

01 DE MAIO DE 2015

CARGO:
Professor de Hidroginástica

INSTRUÇÕES

Este Caderno de Questões contém **40 questões**, constituídas com quatro opções (A, B, C, D) e **uma única resposta correta**. Em caso de divergência de dados e/ou de defeito no Caderno de Questões, solicite providências ao fiscal de sala.

Você receberá juntamente com o Caderno de Questões, o **Cartão Resposta**, o qual deverá ser preenchido atentamente com **Nome, Concurso (PS Águas de Chapecó-SC), Nº da Inscrição, data de nascimento, as respostas do Caderno de Questões e Assinatura**.

O **Nº de Inscrição** deverá ser preenchido da seguinte forma:

Nº Inscrição: 00036 (exemplo de nº de inscrição)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		0	1	2		4	5	6	7	8	9
		0	1	2	3	4	5		7	8	9

As respostas do Caderno de Questões deverão ser transcritas para o Cartão Resposta, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, de acordo com as orientações de preenchimento abaixo:

	1		B	C	D
	2	A		C	D
	3	A	B		D

O **Cartão Resposta** é o único documento válido para a correção das provas e o não preenchimento correto implica a anulação da questão. **Não será fornecido**, em hipótese alguma, novo Cartão Resposta por erro de preenchimento por parte do candidato. O cartão resposta é **instituível** e de inteira responsabilidade do candidato, por isso não deve ser amassado, dobrado, rasgado ou rasurado.

Durante a realização das provas **não será permitida qualquer consulta a materiais**, sejam didáticos ou eletrônicos. O candidato que for flagrado fazendo uso desses materiais estará automaticamente **eliminado** do Processo Seletivo.

A **interpretação das questões** é parte integrante da prova, não sendo permitido aos fiscais de sala auxiliar na interpretação.

A saída da sala de prova, com a entrega do Caderno de Questões e Cartão Resposta, somente será permitida após transcorrido **45 minutos do início da mesma**.

Ao concluir a prova e o preenchimento do Cartão Resposta, **entregue o Caderno de Questões e o Cartão Resposta ao fiscal de sala**. A não entrega de qualquer um dos itens especificados acima, implicará na eliminação do candidato do Processo Seletivo.

O tempo de duração total da prova é de **3 horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão Resposta.

O candidato poderá anotar suas respostas no **gabarito** disponível na última página da prova escrita objetiva para conferir com o gabarito oficial.

Os **3 últimos candidatos** ao terminar a prova deverão permanecer juntos em sala para, juntamente com os fiscais de sala, conferir os Cartões Resposta, e assinar a folha ata e o lacre dos envelopes que guardarão os Cartões Resposta e os Cadernos de Questões.

A **desobediência** a qualquer uma das determinações constantes do Edital de Processo Seletivo, do presente Caderno de Questões e de preenchimento do Cartão Resposta, implicará na **eliminação do candidato** do Processo Seletivo.

O **Gabarito Preliminar** e as **provas escritas objetivas** estarão disponíveis, no dia **04 de maio de 2015**, no site www.alternativeconcursos.com.br.

É facultado ao candidato interpor **recurso** contra as questões da prova escrita objetiva através do email recursos@alternativeconcursos.com.br, no prazo de **05 e 06 de maio de 2015**.

01) Uma das alternativas abaixo apresenta erro em relação ao emprego das palavras compostas no plural. Marque-a:

- a) Fabiano adora comer marias-moles.
- b) No parque de diversão havia duas rodas-gigantes.
- c) Os tiques-taques do relógio atrapalharam meu sono.
- d) Os carros-bombas estavam chegando ao local combinado.

02) Todas as alternativas estão corretas em relação à colocação pronominal, exceto:

- a) Eis o artigo do qual se falou na palestra.
- b) Nada incomoda-nos mais do que a falta de respeito.
- c) Nunca se viu tamanha atrocidade.
- d) Ele manteve-se firme em relação a sua posição política.

03) O pronome relativo *cujo/cuja* é com frequência empregado erroneamente. Leia as sentenças a seguir e aponte a alternativa que está incorreta em relação ao uso dos referidos pronomes:

- a) Adorei o livro cujo me emprestaste.
- b) O problema cuja solução encontramos não é de nossa alçada.
- c) Choram as mulheres cujos maridos vão à batalha.
- d) Quando retornamos a fazenda, a primeira visão dos grandiosos ipês, cujo amarelo intenso ajudou a melhorar o humor da pequena.

04) Leia as sentenças a seguir:

- I. Nicole, atriz internacional, foi eleita a mais bela.
- II. Nós preferimos churrasco, e elas, lasanha.
- III. Passeou no feriado, foi visitar a família.
- IV. Embora vivesse na cidade, vinha muito à fazenda.

Observando o emprego da vírgula, assinale a alternativa que apresenta a informação correta:

- a) Somente as sentenças II e III estão corretas.
- b) Somente as sentenças I, II e IV estão corretas.
- c) Somente as sentenças I e IV estão corretas.
- d) Todas as sentenças estão corretas.

05) Quanto à concordância nominal está incorreta a assertiva:

- a) A propaganda dizia: Água mineral é bom.
- b) A paciência é necessária.
- c) Repeti meu discurso bastantes vezes.
- d) A bebida alcóolica é proibido para menores de idade.

Leia o fragmento da obra de Graciliano Ramos e responda as questões de 06 a 10:

[...]

Deu estalos com os dedos. A cachorra Baleia, aos saltos, veio lambe-lhe as mãos grossas e cabeludas. Fabiano recebeu a carícia, enterneceu-se:

— Você é um bicho, Baleia.

Vivia longe dos homens, só se dava bem com animais. Os seus pés duros quebravam espinhos e não sentiam a quentura da terra. Montado, confundia-se com o cavalo, grudava-se a ele. E falava uma linguagem cantada, monossilábica e gutural, que o companheiro entendia. A pé, não se aguentava bem. Pendia para um lado, para o outro lado, cambaio, torto e feio. Às vezes utilizava nas relações com as pessoas a mesma língua com que se dirigia aos brutos - exclamações, onomatopeias. Na verdade falava pouco. Admirava as palavras compridas e difíceis da gente da cidade, tentava reproduzir algumas, em vão, mas sabia que elas eram inúteis e talvez perigosas.[...]

RAMOS, Graciliano. *Vidas secas*. Rio de Janeiro: Record, 1991.

06) Pode-se afirmar que Fabiano era:

- a) ditoso e entediante
- b) infausto e ditoso
- c) taciturno e solitário
- d) solitário e loquaz

07) “...palavras compridas e difíceis...” O vocábulo comprido é parônimo de cumprido. Parônimos são palavras parecidas na grafia, porém possuem significados diferentes. Assinale a assertiva que apresenta erro por utilizar uma palavra que não corresponde ao contexto da frase:

- a) O contrato foi distratado pelo locatário.
- b) Para arrear o cavalo foi preciso paciência.
- c) A toalha absorveu todo o líquido derramado.
- d) Fruii de suas férias no mês de agosto.

08) “...monossilábica e gutural...” O adjetivo gutural refere-se à:

- a) garganta
- b) cordas vocais
- c) língua
- d) fala

09) “Às vezes utilizava nas relações com as pessoas...” A alternativa que apresenta uma informação correta em relação ao uso do acento indicador de crase é:

- a) A crase é obrigatória por expressar ações que são habituais.
- b) A crase é obrigatória por ser uma locução adverbial.
- c) A crase é obrigatória por anteceder palavras do substantivo feminino.
- d) A crase é obrigatória por ser uma locução conjuntiva.

10) "...tentava reproduzir algumas, em vão, mas sabia que elas eram inúteis..." A conjunção destacada pode ser substituída sem acarretar prejuízo de sentido ao texto por:

- a) porquanto
- b) por conseguinte
- c) contudo
- d) portanto

Matemática

11) Sendo dada a P.G. (Progressão Geométrica) $(\frac{1}{9}; \frac{1}{3} \dots \dots 2187)$, qual é o seu número de termos?

- a) 10
- b) 8
- c) 7
- d) 13

12) A tangente de um ângulo de 855 graus ($\text{tg}855^\circ$) é igual a:

- a) -2
- b) $\sqrt{2}$
- c) $-\sqrt{3}$
- d) -1

13) A solução para a equação $2^{x+1} + 2^{x-1} = 20$, em x, é igual:

- a) 7
- b) 1
- c) 3
- d) -3

14) Sendo que $5^x = 3$, então $\log_3 75$ em função de "x" é igual a?

- a) $\frac{3+x}{5}$
- b) $\frac{2+x}{x}$
- c) $\frac{3-x}{x}$
- d) $\frac{2-x}{3}$

15) Qual é o máximo divisor comum (MDC) entre os números 60 e 18?

- a) 6
- b) 12
- c) 4
- d) 24

16) Qual é o décimo segundo termo da P.A. (Progressão Aritmética) dada por: (-8; -3; 2.....)

- a) 30
- b) -4
- c) -39
- d) 37

17) O valor de $(3^2 + 5^2 - 1^{19})$ é igual a:

- a) 30
- b) 44
- c) 33
- d) 91

18) O valor de $\log_{0,04} 125$ é igual a:

- a) $-\frac{5}{6}$
- b) $-\frac{3}{2}$
- c) $\frac{5}{8}$
- d) 0,1

19) O valor de x que comprova a igualdade $(\frac{9}{25})^{2x} = (\frac{3}{5})$ é igual a:

- a) 0,3
- b) 0,5
- c) 0,25
- d) $\frac{17}{4}$

20) Sendo $f(x) = 3x^2 - 8$, então $f(1) - f(2)$ é igual a:

- a) 15
- b) 13
- c) 19
- d) -9

Conhecimentos Gerais

21) Na Bandeira do Brasil, as estrelas, que fazem parte da esfera, representam a constelação Cruzeiro do Sul. Cada uma corresponde a um Estado brasileiro e, de acordo com a Lei nº 8.421, de 11 de maio de 1992, deve ser atualizada no caso de criação ou extinção de algum Estado. A única estrela acima na inscrição "Ordem e Progresso" é chamada Spica e representa o Estado:



- a) do Pará.
- b) do Amapá.
- c) de Roraima.
- d) do Amazonas.

22) Dário Berger, Luiz Henrique e Paulo Bauer são _____ de Santa Catarina. Assinale a alternativa que completa corretamente o trecho acima:

- a) Deputados Federais.
- b) Deputados Estaduais.
- c) Senadores.
- d) Vice-Governadores.

23) A partir de 2015, as contas de energia trouxeram uma novidade: o Sistema de Bandeiras Tarifárias. As bandeiras indicarão se a energia custará mais ou menos, em função das condições de geração de eletricidade. O sistema possui três bandeiras:

- a) Verde – Amarela – Vermelha.
- b) Branca – Azul – Preta.
- c) Azul – Verde – Vermelha.
- d) Branca – Cinza – Preta.

24) O Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) confirmou na manhã de terça-feira (21/04/2015) que um Município no Oeste catarinense, foi atingido por um tornado no final da tarde de segunda (20/04/2015). Duas pessoas morreram, entre elas um pai que conseguiu salvar a mulher e um bebê de 3 meses. Que Município é esse?

- a) Chapecó (SC).
- b) Xanxerê (SC).
- c) Cordilheira Alta (SC).
- d) Faxinal dos Guedes.

25) Quais times disputam a final do Campeonato Catarinense de Futebol de 2015 - Série A?

- a) Avaí e Chapecoense.
- b) Joinville e Figueirense.
- c) Marcílio Dias e Metropolitano.
- d) Chapecoense e Joinville.

Conteúdos Específicos

26) Durante uma partida de Futebol, um atleta que está no banco de reservas agride o bandeirinha. O árbitro, que assistiu o ocorrido, deverá?

- a) Advertir verbalmente o jogador em questão, e deixar o jogo seguir, pois o atleta não está em campo e não pode receber punição.
- b) Aguardar que o jogador entre em campo, em eventual substituição, para que o mesmo seja advertido com cartão amarelo ou vermelho.
- c) Advertir com cartão amarelo o capitão da equipe deste atleta.
- d) Expulsar o atleta.

27) No Atletismo, quantas Barreiras existem, respectivamente, nas provas dos 100m, 110m e 400m com Barreiras?

- a) 10, 10 e 10
- b) 10, 10 e 20
- c) 10, 10 e 40
- d) 10, 11 e 40

28) Referente à técnica básica de movimento nas provas de corrida de meio-fundo, assinale a alternativa errada:

- a) Os membros inferiores terão uma fase de impulsão por parte da perna posterior que, ao ser estendida, pressiona o solo projetando-se à frente.
- b) Há uma busca por maior amplitude da passada conseguida pela projeção da flexão do joelho da perna anterior.
- c) Há sempre "fase aérea", momento em que nenhum dos pés toca o solo durante a corrida.
- d) Os membros superiores movimentam-se conjuntamente no sentido ântero-posterior, mantendo um ângulo de cerca de 90º.

29) O COI (Comitê Olímpico Internacional) foi fundado pelo francês Pierre de Coubertin em 1894, sendo o responsável pelo início da era moderna dos Jogos Olímpicos, com a sua primeira edição em?

- a) Atenas 1894
- b) Atenas 1896
- c) Paris 1900
- d) St. Louis 1904

30) Dentre as provas do Atletismo, temos o Arremesso de Peso, que possui 4 técnicas básicas de execução de movimento. Abaixo, assinalar a alternativa que mostra um estilo técnico inexistente para esta prova:

- a) Lateral sem deslocamento
- b) Lateral com deslocamento
- c) Método Ateniense
- d) Estilo O'Brien

31) O Heptatlo para o naipe feminino, prova combinada do Atletismo, é realizada em 2 dias consecutivos durante os Jogos Olímpicos. No 1º dia, são realizados 100m com barreiras, Salto em altura, Arremesso do peso e os 200m rasos. No 2º dia, são realizados?

- a) Salto em distância, Lançamento de martelo e 400m rasos.
- b) Salto em distância, Lançamento de dardo e 800m rasos.
- c) Salto em distância, Lançamento de martelo e 800m rasos.
- d) Salto com vara, Lançamento de dardo e 1500m rasos.

32) Dentre os sistemas táticos desenvolvidos na modalidade de Futsal, podemos citar os seguintes, exceto?

- a) 4 x 0
- b) 1 x 2 x 1
- c) 3 x 1
- d) 2 x 2 x 2

33) Sobre o Basquete, modalidade coletiva, assinale Verdadeiro (V) ou Falso (F) para as afirmações a seguir:

É jogado em 4 períodos.

Possui número mínimo de substituições a cada período.

Podem ser feitas cestas de 1, 2 ou 3 pontos.

A reposição da bola em jogo, logo após uma cesta, é feita do cetro da quadra.

Logo após analisar as afirmações, a seqüência a ser assinalada é?

- a) V – V – V – V
- b) V – V – F – F
- c) V – F – V – F
- d) F – F – V – V

34) Os jogos coletivos, podem ser desempenhados sobre controle de bola ao chão, misto e aéreo. Um destes esportes é de total controle aéreo, sendo ele?

- a) Vôlei
- b) Futsal
- c) Handebol
- d) Basquete

35) Ao jogar xadrez, usamos um tabuleiro com ___ casas e 2 grupos de peças, os escuros contra os claros. Cada um destes grupos tem ___ peças, portanto cada jogador terá ___ rei(s), ___ dama(s), ___ bispo(s), ___ torre(s), ___ cavalo(s) e ___ peões.

A alternativa que preenche corretamente os espaços é?

- a) 32 – 8 – 1 – 1 – 1 – 1 – 1 – 3
- b) 64 – 8 – 1 – 1 – 1 – 1 – 1 – 3
- c) 64 – 16 – 1 – 1 – 2 – 2 – 2 – 8
- d) 64 – 32 – 2 – 2 – 4 – 4 – 4 – 16

36) Sabe-se que a energia liberada na clivagem do ATP (Adenosina Trifosfato), representa a fonte imediata de energia que pode ser utilizada pela célula muscular para realizar a contração muscular. Diante disto o Sistema de Fosfagênios, representa.

- a) Não depende do transporte de oxigênio para os músculos que estão realizando a contração muscular.
- b) O acúmulo mais rápido e os níveis mais altos de ácido láctico são alcançados durante um exercício que pode ser sustentado por 60 a 180 segundos.
- c) Ambas as partes do sistema do oxigênio possuem o Ciclo de Krebs como sua via final de oxidação.
- d) Não faz parte da ATP.

37) De acordo com as regras de Handebol é incorreto afirmar:

- a) Uma equipe contém até 14 jogadores.
- b) No início da partida, uma equipe deve ter pelo menos 4 jogadores em quadra.
- c) Não mais do que 7 jogadores podem estar presentes na quadra de jogo ao mesmo tempo. Os demais jogadores são suplentes.
- d) Durante todo o tempo de jogo, a equipe deve ter um dos jogadores identificado como goleiro. Um jogador que estiver identificado como goleiro pode se tornar um jogador de quadra a qualquer momento.

38) Nas provas de atletismo existe uma prova em que consiste em dificuldade em caminhar o mais rápido possível, não podendo correr, contém uma regra obrigatória, na qual o atleta deve ficar em permanente contato com o chão é:

- a) Corrida com obstáculos.
- b) Marcha Humana.
- c) Marcha Atlética.
- d) Lançamento de Dardo.

39) De acordo com as Tendências Pedagógicas da Educação Física Escolar, os Parâmetros Curriculares Nacionais (PCNS), trazem algumas abordagens, para o Ensino Fundamental. As Abordagens Críticas consiste em:

- a) Esta abordagem Levanta questões de poder, interesse e contestação.
- b) Prioriza a aquisição do esquema motor, lateralidade, consciência corporal, e coordenação viso-motora.
- c) O movimento é o principal meio e fim da Educação Física.
- d) A aquisição do conhecimento é um processo construído pelo indivíduo durante toda a sua vida.

40) Bíceps Femoral, Semitendíneo e Semimembráceo são músculos. Mas também são conhecidos como:

- a) Quadríceps ou anterior de coxa.
- b) Glúteos.
- c) Panturrilhas ou batata da perna.
- d) Ísquios tibiais ou posterior de coxa.