

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARCOVERDE**  
**CONCURSO PÚBLICO**

*Não deixe de preencher as informações a seguir.*

<i>Prédio</i>	<i>Sala</i>

<i>Nome</i>

<i>Nº de Identidade</i>	<i>Órgão Expedidor</i>	<i>UF</i>	<i>Nº de Inscrição</i>

**AGENTE ADMINISTRATIVO**

**ATENÇÃO**

- Abra este Caderno, quando o Fiscal de Sala autorizar o início da Prova.*
- Observe se o Caderno está completo. Ele deverá conter 40 (quarenta) questões objetivas de múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada, sendo 20 (vinte) questões de Língua Portuguesa e 20 (vinte) questões de Matemática.*
- Se o Caderno estiver incompleto ou com algum defeito gráfico que lhe cause dúvidas, informe, imediatamente, ao Fiscal.*
- Uma vez dada a ordem de início da Prova, preencha, nos espaços apropriados, o seu Nome completo, o Número do seu Documento de Identidade, a Unidade da Federação e o Número de Inscrição.*
- Para registrar as alternativas escolhidas nas questões objetivas de múltipla escolha, você receberá um Cartão-Resposta de Leitura Ótica. Verifique se o Número de Inscrição impresso nos Cartões coincidem com o seu Número de Inscrição.*
- As bolhas constantes do Cartão-Resposta devem ser preenchidas, totalmente, com caneta esferográfica azul ou preta.*
- Você dispõe de 4 horas para responder toda a Prova – já incluído o tempo destinado ao preenchimento do Cartão-Resposta. O tempo de Prova está dosado, de modo a permitir fazê-la com tranqüilidade.*
- Preenchido o Cartão-Resposta, entregue-o ao Fiscal, juntamente com este Caderno e deixe a sala em silêncio.*

**BOA SORTE !**

## TEXTO 01 para as questões de 01 a 10.

**NINGUÉM SE DIPLOMA NA TAREFA DE EDUCAR**

*Vivemos tempos difíceis. As regras e os conselhos psicológicos parecem não ter mais eficácia. Pais do mundo todo se sentem perdidos, sem solo para andar, sem ferramentas para penetrar no mundo dos seus filhos. De fato, conquistar o planeta psíquico dos nossos filhos é tão ou mais complexo do que conquistar o planeta físico. Atuar no aparelho da inteligência é uma arte que poucos aprendem.*

*Quero deixar bem claro que os hábitos dos pais brilhantes revelam que ninguém se diploma na educação de filhos. Os que dizem “Eu sei” ou “Não preciso da ajuda de ninguém” já estão derrotados. Para educar, precisamos aprender sempre e conhecer na plenitude a palavra paciência. Quem não tem paciência, desiste; quem não consegue aprender, não encontra caminhos inteligentes.*

*Infelizes dos psiquiatras que não conseguem aprender com seus pacientes. Infelizes dos pais que não conseguem aprender com seus filhos e corrigir rotas. Infelizes dos professores que não conseguem aprender com seus alunos e renovar suas ferramentas. A vida é uma grande escola que pouco ensina para quem não sabe ler.*

CURY, Augusto. *Pais brilhantes. Professores fascinantes*. Ed. Sextante, RJ. p. 53. 2003.

**01. Sobre o fragmento:**

“Pais do mundo todo se sentem perdidos, sem solo para andar, sem ferramentas para penetrar no mundo dos seus filhos.”

É **CORRETO** afirmar que

- A) os pais se sentem fortalecidos na sua missão como educador.
- B) todo pai é consciente dos seus limites e deveres.
- C) os pais têm fácil acesso ao mundo dos filhos.
- D) “sem solo para andar” significa que os pais seguem uma rota já estabelecida.
- E) a problemática entre pais e filhos não se limita a pais de determinadas regiões.

**02. Em uma das alternativas, o texto expressa uma mensagem que NÃO foi declarada no texto 01. Assinale-a.**

- A) É muito difícil aos pais ingressarem no mundo psíquico dos filhos.
- B) Educar é algo que demanda sempre paciência.
- C) A impaciência no educar conduz a um distanciamento entre pais e filhos.
- D) Atualmente, os conselhos ainda são muito valorizados por todos.
- E) Aprender implica partilha e interações.

**03. Analisando-se a última frase do texto 01:**

“A vida é uma grande escola que pouco ensina para quem não sabe ler.”

é **CORRETO** afirmar que

- A) a aprendizagem é algo meramente individual.
- B) a vida é ingrata para aqueles que não sabem ler.
- C) para mudar, as pessoas precisam se adaptar à vida.
- D) “uma grande escola” sugere que a vida contém uma infinidade de ensinamentos.
- E) para todos, a vida sempre ensina muito pouco.

**04. Assinale a alternativa que apresenta a classificação CORRETA, expressa nos parênteses, do termo sublinhado.**

- A) “De fato, conquistar o planeta psíquico dos nossos filhos...” (substantivo)
- B) “...que os hábitos dos pais brilhantes revelam ...” (substantivo)
- C) “...quem não consegue aprender, não encontra caminhos inteligentes...” (adjetivo)
- D) “...que ninguém se diploma na educação dos filhos .” (conjunção condicional)
- E) “Vivemos tempos difíceis.” (verbo cujo tempo indica que a ação não ocorre no momento da fala)

**05. Em todas as alternativas, a tonicidade dos termos sublinhados recai na antepenúltima sílaba, EXCETO em uma. Assinale-a.**

- A) “De fato, conquistar o planeta psíquico dos nossos filhos é tão ou mais complexo...”
- B) “As regras e os conselhos psicológicos parecem não ter mais eficácia.”
- C) “...é tão ou mais complexo do que conquistar o planeta físico.”
- D) “Não preciso da ajuda de ninguém.”
- E) “Quero deixar claro que os hábitos dos pais brilhantes ...”

**06. Sobre as vírgulas existentes no trecho abaixo:**

“*Quem não tem paciência, desiste, quem não consegue aprender, não encontra caminhos inteligentes.*”

**elas foram utilizadas para**

- A) separar termos explicativos.
- B) isolar termos deslocados.
- C) separar orações coordenadas assindéticas.
- D) separar elementos de uma mesma função sintática.
- E) separar a oração principal das orações subordinadas.

**07. Sobre CONCORDÂNCIA NOMINAL e VERBAL, analise os itens abaixo.**

- I. “Pais do mundo todo se sentem perdidos...” – se o termo sublinhado fosse substituído por “mulheres”, seria correto: *mulheres do mundo todo se sentem perdidas.*
- II. “Os que dizem “Eu sei” (...) já estão derrotados” – se o termo sublinhado fosse substituído por “o”, estaria correto: *o que diz “Eu sei” já estão derrotados.*
- III. “Vivemos tempos difíceis.” – se o termo sublinhado estivesse no singular, o adjetivo “difíceis” se manteria inalterado em sua grafia.
- IV. “Vivemos tempos difíceis.” – no tempo passado, estaria correto: *Viveríamos tempos difíceis.*

**Somente está CORRETO o que se afirma em**

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

**08. Em apenas uma das alternativas, o verbo exige apenas um complemento, e este vem regido de preposição. Assinale-a.**

- A) “Vivemos tempos difíceis.”
- B) “Não preciso da ajuda de ninguém.”
- C) “...tão ou mais complexo do que conquistar o planeta físico.”
- D) “...não encontra caminhos inteligentes.”
- E) “...conhecer na plenitude a palavra paciência.”

**09. Assinale a alternativa cujo termo em parênteses é SINÔNIMO do(s) termo(s) sublinhado(s).**

- A) “Pais do mundo todo se sentem perdidos...” (VINCULADOS)
- B) “...para penetrar no mundo dos seus filhos.” (DEPRECIAR)
- C) “...que os hábitos dos pais brilhantes revelam que ninguém...” (EVIDENCIAM)
- D) “...e conhecer na plenitude a palavra paciência.” (PARCIALMENTE)
- E) “...não conseguem aprender com seus alunos e renovar ferramentas...” (PRESERVAR)

**10. Em todas as alternativas, os termos em parênteses têm o mesmo significado dos termos sublinhados, EXCETO EM UMA. Assinale-a.**

- A) “De fato, conquistar o planeta psíquico dos nossos filhos ...” (VALORIZAR)
- B) “Quero deixar claro que os hábitos dos pais brilhantes...” (ESCLARECER)
- C) “Não preciso da ajuda de ninguém.” (NECESSITO)
- D) “...aprender com seus filhos e corrigir rotas.” (CONSERTAR)
- E) “Atuar no aparelho da inteligência...” (AGIR)

**TEXTO 02 para as questões de 11 a 20.**

**A MEMÓRIA NÃO PODE SER DELETADA**

*Nos computadores, a tarefa mais simples é deletar ou apagar as informações. No homem, isso é impossível, a não ser quando há lesões cerebrais. Você pode tentar com todas as suas forças apagar seus traumas, pode tentar com toda a sua habilidade destruir as pessoas que o decepcionaram bem como os momentos mais difíceis de sua vida, mas não terá êxito.*

*A única possibilidade de resolver nossos conflitos é reeditar os arquivos da memória através do registro de novas experiências sobre as experiências negativas, nos arquivos em que elas estão armazenadas. Por exemplo, a segurança, a tranqüilidade e o prazer devem ser arquivados nas áreas da memória que contenham experiências de insegurança, ansiedade, humor triste.*

*Para reeditar o filme do inconsciente, existem muitas técnicas, sejam técnicas cognitivas, que atuam nos sintomas, sejam técnicas analíticas, que atuam nas causas.*

*O ideal é unir as duas. Uma excelente maneira de uni-las é gerenciar os pensamentos e as emoções. Deste modo, deixaremos de ser marionetes dos nossos conflitos e passaremos a ser diretores do teatro de nossa mente.*

CURY, Augusto. *Pais brilhantes. Professores fascinantes*. Ed. Sextante, RJ. p.110. 2003.

**11. Interpretando o trecho “No homem, isso é impossível, a não ser quando há lesões cerebrais.”, é CORRETO afirmar que**

- A) as mensagens podem ser facilmente apagadas da memória humana.
- B) jamais qualquer tipo de informação em qualquer situação pode ser apagado da mente humana.
- C) toda informação gera impossibilidades de produzir lesões cerebrais.
- D) somente lesões cerebrais podem apagar informações da mente humana.
- E) mesmo no caso de lesões cerebrais, a mente humana se mantém intacta.

**12. Em apenas uma das afirmativas, existe um texto cuja mensagem está expressa no texto 02. Assinale-a.**

- A) Os traumas são facilmente apagados da memória humana.
- B) Uma das tarefas mais exaustivas no computador é a de apagar informações.
- C) Tanto as técnicas cognitivas quanto as analíticas são úteis para a reedição do filme do inconsciente.
- D) Jamais o homem deixará de ser marionete de seus conflitos.
- E) As decepções são rapidamente excluídas da mente humana.

**13. Sobre o trecho abaixo:**

*“Deste modo, deixaremos de ser marionetes dos nossos conflitos e passaremos a ser diretores do teatro de nossa mente.”*

**é CORRETO afirmar.**

- A) Todo homem tem domínio sobre suas emoções.
- B) O trecho aponta uma mudança da posição humana face os seus conflitos.
- C) Homens e mulheres são meramente atores de um teatro imutável.
- D) Ao homem, cabe a árdua missão de combater todos os seus conflitos.
- E) Diretores de teatro regem suas mentes, eliminando toda sorte de conflito existente.

**14. Sobre CRASE, analise os itens abaixo.**

- I.** “...pode tentar com toda a sua habilidade ...” – neste contexto, a crase é facultativa.
- II.** “O ideal é unir as duas.” – no termo sublinhado, existe a presença, apenas, da preposição, daí inexistir a crase.
- III.** “...é gerenciar os pensamentos e as emoções.” – no termo sublinhado, existe apenas a presença do determinante “as”.
- IV.** “...e passaremos a ser diretores do teatro de nossa mente.” - não se craseia por estar diante de verbo no infinitivo.

**Somente está CORRETO o que se afirma em**

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

**15. Sobre o fragmento abaixo:**

“No homem, isso é impossível, a não ser quando há lesões cerebrais.”

**é CORRETO afirmar que**

- A) o termo **impossível** é acentuado, uma vez que a tonicidade recai na antepenúltima sílaba.
- B) se a forma verbal “há” fosse substituída pelo verbo “existir”, estaria correto: a não ser quando existe lesões.
- C) o termo “quando” classifica-se como conjunção que exprime circunstância temporal.
- D) se o termo “lesões” fosse substituído por “riscos e perda”, estaria correto: a não ser quando há riscos e perda cerebrais, porque o adjetivo concorda apenas com o mais próximo.
- E) os verbos do fragmento indicam que as ações acontecerão num futuro próximo.

**16. Em qual das alternativas abaixo, a vírgula foi utilizada para isolar termos deslocados?**

- A) “Nos computadores, a tarefa mais simples é deletar e apagar as informações.”
- B) “Você pode tentar com todas as suas forças apagar seus traumas, pode tentar com toda a sua habilidade destruir...”
- C) “...bem como os momentos mais difíceis de sua vida, mas não terá êxito.”
- D) “...que contenham experiências de insegurança, ansiedade...”
- E) “...a segurança, a tranquilidade e o prazer devem ser arquivados...”

**17. Em apenas uma das alternativas, os termos sublinhados indicam um exemplo de REGÊNCIA NOMINAL. Assinale-a.**

- A) “...a tranquilidade e o prazer devem ser arquivados nas áreas de memória...”
- B) “...através do registro de novas experiências sobre as experiências negativas...”
- C) “Você pode tentar com toda a sua habilidade...”
- D) “...que atuam nas causas...”
- E) “...que atuam nos sintomas...”

**18. Sobre CONJUNÇÃO, analise os itens abaixo.**

- |   |
|---|
| <p><b>I.</b> “...isso é impossível, a não ser <u>quando</u> há lesões cerebrais.” - a conjunção sublinhada exprime circunstância temporal.</p> <p><b>II.</b> “...bem como os momentos mais difíceis de sua vida, <u>mas</u> não terá êxito.” - a conjunção sublinhada indica ação contrária.</p> <p><b>III.</b> “...<u>bem como</u> os momentos mais difíceis de sua vida...” - os termos sublinhados se classificam como conjunção que exprime idéia de adição.</p> <p><b>IV.</b> “...<u>deixaremos de ser marionetes dos nossos conflitos</u> e passaremos a ser diretores do teatro de nossa mente.” - o termo sublinhado se classifica como conjunção coordenativa aditiva.</p> |
|---|

**Estão CORRETOS**

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

**19. Observe os fragmentos abaixo:**

- |   |
|---|
| <p><b>I.</b> “...destruir as pessoas que o <u>decepcionaram</u>.”</p> <p><b>II.</b> “...a tranquilidade e o prazer <u>devem ser arquivados...</u>”</p> <p><b>III.</b> “...<u>técnicas cognitivas que atuam nos sintomas...</u>”</p> <p><b>IV.</b> “Deste modo, <u>deixaremos de ser marionetes dos nossos conflitos...</u>”</p> |
|---|

**Sobre eles, é CORRETO afirmar que**

- A) no item I, o verbo sublinhado exprime uma ação futura.
- B) no item II, o verbo sublinhado indica que a ação ocorre no momento da fala.
- C) no item III, se o verbo sublinhado fosse conjugado em um tempo passado, seria correto: técnicas cognitivas que atuariam nos sintomas.
- D) no item IV, se o verbo sublinhado fosse conjugado no presente do indicativo, seria correto: Deste modo, deixaríamos de ser marionetes dos nossos conflitos.
- E) nos itens I e IV, os verbos sublinhados estão conjugados, respectivamente, nos tempos passado e presente.

20. Assinale a alternativa em que as sílabas tônicas das palavras nela contidas recaem na penúltima sílaba.

- A) Impossível, êxito, difíceis.
- B) Através, técnicas, única.
- C) Experiências, memória, analíticas.
- D) Difíceis, memória, impossível.
- E) Impossível, através, memória.

**MATEMÁTICA**

21. Calculando o valor da expressão  $\frac{\frac{2}{3} - \frac{1}{6} + \frac{1}{2}}{1 + \frac{2}{5} - \frac{4}{3}}$ , obtém-se o resultado

- A)  $\frac{1}{15}$
- B) 15
- C) 0
- D)  $\frac{11}{8}$
- E)  $\frac{8}{11}$

22. O pernambucano é apaixonado por voleibol e moto-velocidade. A última vez em que, num mesmo dia, ocorreram um grande prêmio e uma partida de voleibol, aconteceu em 26.01.2008. Admitindo-se que as corridas ocorrem de 15 em 15 dias, e os jogos, de 20 em 20 dias, é CORRETO afirmar que uma nova coincidência da realização dos dois eventos ocorreria após

- A) 30 dias.
- B) 35 dias.
- C) 45 dias.
- D) 60 dias.
- E) 70 dias.

23. A metade do número  $2^{21} + 4^{12}$  é

- A)  $2^{20} + 2^{23}$
- B)  $2^{21/2} + 4^6$
- C)  $21^{12} + 4^{21}$
- D)  $2^{20} + 4^6$
- E)  $2^{22} + 4^{13}$

24. A capacidade máxima que uma determinada caminhonete suporta é 2400 kg de cimento, o que equivale a 2000 tijolos. Se a caminhonete está carregada com 1434 kg de cimento, quantos tijolos, no máximo, ela ainda pode carregar?

- A) 1172
- B) 700
- C) 549
- D) 805
- E) 1196

25. Em um edifício de 15 apartamentos, as despesas de condomínio somaram, neste mês, R\$ 750,00, que deverão ser rateados igualmente entre os apartamentos. Se três condôminos resolvem deixar o edifício sem efetuarem o pagamento da taxa de condomínio, o percentual de aumento que essa taxa sofrerá, quando o rateio for feito igualmente entre os doze apartamentos restantes, será de

- A) 10%
- B) 20%
- C) 25%
- D) 30%
- E) 50%

26. Num supermercado, um produto foi posto em promoção com 20% de desconto sobre o seu preço de tabela, por um período de 5 dias. Concluído esse período, o preço promocional foi elevado em 10%. Com esse aumento, o desconto em relação ao preço de tabela passou a ser

- A) 8%
- B) 10%
- C) 12%.
- D) 15%
- E) 14%

27. Para organizar uma determinada competição esportiva, são necessários R\$ 1.850,00. A taxa de inscrição para esse evento é de R\$ 35,00 por participante. Considerando essas informações, para que o valor arrecadado com as inscrições cubra o custo da competição, o número mínimo de participantes inscritos deve ser

- A) 53
- B) 51
- C) 55
- D) 52
- E) 54

28. O Programa Criança Esperança/2007 recebeu doações através de ligações telefônicas, nos valores de R\$ 7,00, R\$ 15,00 e R\$ 30,00. Suponha que, num determinado momento do Programa, a situação era a seguinte:

- 200.000 ligações com doação de R\$ 7,00.
- 100.000 ligações com doação de R\$ 15,00.
- R\$ 4.400.000,00 arrecadados em ligações telefônicas.

A partir desses dados, conclui-se que, nesse momento, o número de ligações com doação de R\$ 30,00 correspondia a

- A) 10.000
- B) 20.000
- C) 30.000
- D) 40.000
- E) 50.000

29. O valor do dólar, em reais, subiu 10% num dia e 20%, no outro dia. No intervalo desses dois dias, o dólar subiu

- A) 33,4%
- B) 18,4%
- C) 43,4%
- D) 32%
- E) 6%

30. A seqüência (2, 3, 5) é diretamente proporcional a (4, x, y). Qual o valor de  $x + y$ ?

- A) 16
- B) 14
- C) 15
- D) 18
- E) 17

31. O operário Dan pode fazer um serviço em 10 dias, e a operária Rebeca que é mais eficiente pode executar o mesmo trabalho em 20 dias. Os dois trabalhando juntos poderão realizar o mesmo trabalho no mínimo em

- A) 6 dias.
- B) 7 dias.
- C) 8 dias.
- D) 9 dias.
- E) 10 dias.

32. No desenho de uma casa, o comprimento da sala, que é 10m, está representado por um segmento de 5cm. Qual a escala utilizada na planta?

- A) 1:300
- B) 1:400
- C) 1:500
- D) 1:200
- E) 1:250

**33. Jorge tinha R\$ 1800,00. Ele emprestou  $\frac{2}{5}$  dessa quantia para seu irmão. Quantos reais sobraram para ele?**

- A) R\$ 1.080,00
- B) R\$ 910,00
- C) R\$ 911,00
- D) R\$ 902,00
- E) R\$ 915,00

**34. Um copo cheio de água pesa 325g. Se jogarmos metade da água fora, seu peso cai para 180g. O peso do copo vazio é de**

- A) 20g
- B) 25g
- C) 35g
- D) 40g
- E) 45g

**35. 60 operários constroem um galpão em 12 dias. Quantos dias são necessários para se construir um galpão de mesmas proporções do anterior com apenas 10 operários?**

- A) 70 dias
- B) 56 dias
- C) 34 dias
- D) 72 dias
- E) 80 dias

**36. Numa cidade do interior, 20% da população é constituída de pessoas menores de 18 anos. Sabendo-se que o número desses jovens é 88.000, calcular a população local.**

- A) 440.000
- B) 441.000
- C) 330.000
- D) 331.000
- E) 100.000

**37. João, gerente de um banco, sugere que José, um cliente antigo, faça uma aplicação. Declara que: a juro simples gerado por um capital de R\$ 35.000,00, quando aplicado por 10 meses, a uma taxa de 9% a.m., é**

- A) R\$ 61.500,00
- B) R\$ 21.500,00
- C) R\$ 41.500,00
- D) R\$ 51.500,00
- E) R\$ 31.500,00

**38. O tempo, que um capital de R\$ 20.000,00 deve permanecer aplicado a uma taxa de juros simples de 25% ao mês para render um juros de R\$ 15.000,00 compreende**

- A) 30 dias.
- B) 60 dias.
- C) 90 dias.
- D) 120 dias.
- E) 150 dias.

**39. Se a taxa de uma aplicação é de 150% ao ano, quantos meses serão necessários para dobrar um capital aplicado através de capitalização simples?**

- A) 7,0 meses.
- B) 7,1 meses.
- C) 7,2 meses.
- D) 7,4 meses.
- E) 7,5 meses.

**40. O salário de Gilson hoje é de R\$ 13.728,00. Sabe-se que, nos últimos três meses, esse salário foi aumentado mensalmente em 10%, 30% e 20%. Pergunta-se: quanto Gilson ganhava antes do aumento?**

- A) R\$ 5.000,00
- B) R\$ 8.000,00
- C) R\$ 13.000,00
- D) R\$ 24.000,00
- E) R\$ 34.000,00