

# Prefeitura Municipal de QUEIMADOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



## AGENTE ADMINISTRATIVO

NÍVEL MÉDIO



Centro de Produção da Uerj - Cepuerj  
Rua São Francisco Xavier, 524 - Maracanã - RJ  
Pav. João Lyra Filho - 1º andar - Bloco A - Sala1006  
T.: (21) 2334-0639 - cepuerj@uerj.br

**INSTRUÇÕES**

Você recebeu o seguinte material:

- Uma PROVA OBJETIVA contendo 50 (cinquenta) questões<sup>1</sup>, à cada qual correspondem 4 (quatro) alternativas: A, B, C e D;
- Um CARTÃO RESPOSTA personalizado.

- 1) Após a ordem para o início da prova, confira o material recebido, verificando se a sequência da numeração das questões e a paginação estão corretas. Caso contenha alguma irregularidade, comunique a um dos fiscais.
- 2) Confira, no CARTÃO RESPOSTA, se seu nome e número de inscrição estão corretos.
- 3) O CADERNO DA PROVA OBJETIVA poderá ser utilizado para anotações, mas somente as respostas assinaladas no CARTÃO RESPOSTA serão objeto de correção.
- 4) Ao final do CADERNO DA PROVA OBJETIVA, está disponível o GABARITO RASCUNHO, que poderá ser levado pelo candidato após 1 (uma) hora do início da prova.
- 5) O CADERNO DA PROVA OBJETIVA só poderá ser levado pelo candidato faltando 1 (uma) hora para o seu encerramento.
- 6) Leia atentamente cada questão e assinale no CARTÃO RESPOSTA a alternativa que mais adequadamente responde a cada uma das questões.
- 7) Observe as seguintes recomendações relativas ao CARTÃO RESPOSTA:
  - Não poderá ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
  - A maneira correta de marcação das respostas no CARTÃO RESPOSTA é cobrir fortemente, com caneta esferográfica tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme modelo abaixo:

1	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

**NÃO SERÁ PERMITIDO O USO DE BORRACHA OU CORRETIVO DE QUALQUER ESPÉCIE NO CARTÃO RESPOSTA.** Outra forma de marcação diferente da que foi determinada acima implicará em rejeição do CARTÃO RESPOSTA pela leitora ótica. A leitora ótica não registrará também questões em que houver:

- falta de nitidez na marcação;
- mais de uma alternativa assinalada.

**8) A prova terá duração de 04 (quatro) horas. Os 03 (três) últimos candidatos só poderão deixar o local de prova depois que o último entregar seu CARTÃO RESPOSTA.**

Após o término da prova, entregue ao Fiscal:- O CARTÃO RESPOSTA, devidamente assinado. O candidato que não devolvê-lo será eliminado do concurso.

**CRONOGRAMA DE ATIVIDADES**

ATIVIDADE	DATA	LOCAL
Divulgação do gabarito da Prova Objetiva	12/08/2013	www.cepuerj.uerj.br
Interposição de recursos contra o gabarito da PO	12 a 15/08/2013	
Resposta ao recurso ao gabarito da PO	28/08/2013	

<sup>1</sup>Todos os casos e nomes utilizados nessa prova são fictícios e qualquer semelhança com casos reais é mera coincidência.

**ORGANIZADOR**



## LÍNGUA PORTUGUESA

### Texto I

#### Hoje

Hoje  
Trago em meu corpo as marcas do meu tempo  
Meu desespero, a vida num momento  
A fossa, a fome, a flor, o fim do mundo...

Hoje  
Trago no olhar imagens distorcidas  
Cores, viagens, mãos desconhecidas  
Trazem a lua, a rua às minhas mãos,

Mas hoje,  
As minhas mãos enfraquecidas e vazias  
Procuram nuas pelas luas, pelas ruas...  
Na solidão das noites frias por você.

Hoje  
Homens sem medo aportam no futuro  
Eu tenho medo, acordo e te procuro  
Meu quarto escuro é inerte como a morte

Hoje  
Homens de aço esperam da ciência  
Eu desespero e abraço a tua ausência  
Que é o que me resta, vivo em minha sorte

Sorte  
Eu não queria a juventude assim perdida  
Eu não queria andar morrendo pela vida  
Eu não queria amar assim como eu te amei

\*Taiguara

1) O texto literário tem uma carga conotativa forte em suas mensagens.

Com relação ao texto I, no quarto verso da primeira estrofe, pode-se afirmar que há evidência de uma figura de linguagem conhecida por:

- a) aliteração
- b) hipérbato
- c) metonímia
- d) eufemismo

2) Existe no texto um traço de angústia, que pode ser observado na seguinte relação:

- a) alguém que busca respostas para a morte de seu maior amor
- b) alguém que se lembra de seu passado e sofre pela ausência de um amor
- c) pessoa sem identidade que busca em seu passado forma de representação
- d) pessoa resignada que sobrevive à escuridão provocada pelo amor correspondido

3) “Meu quarto escuro é inerte como a morte”

O antônimo da palavra sublinhada, quando observado no contexto em análise, é:

- a) ativo
- b) parado
- c) estagnado
- d) adormecido

4) “Trago no olhar imagens distorcidas”

O sintagma sublinhado exerce igual função sintática daquele destacado em:

- a) “Eu não queria a juventude assim...”
- b) “Homens de aço esperam da ciência...”
- c) “Homens sem medo aportam no futuro...”
- d) “As minhas mãos enfraquecidas e vazias...”

5) “Homens de aço...”

No sintagma em destaque, há uma preposição que liga duas outras palavras. O valor semântico desta preposição é de:

- a) lugar
- b) causa
- c) tempo
- d) matéria

**Texto II****Olhos nos olhos**

Quando você me deixou, meu bem  
Me disse pra ser feliz e passar bem  
Quis morrer de ciúme, quase enlouqueci  
Mas depois, como era de costume, obedeci

Quando você me quiser rever  
Já vai me encontrar refeita, pode crer  
Olhos nos olhos, quero ver o que você faz  
Ao sentir que sem você eu passo bem demais

E que venho até remoçando  
Me pego cantando  
Sem mas nem por que  
E tantas águas rolaram  
Quantos homens me amaram  
Bem mais e melhor que você

Quando talvez precisar de mim  
Cê sabe que a casa é sempre sua, venha sim  
Olhos nos olhos, quero ver o que você diz  
Quero ver como suporta me ver tão feliz

\*Chico Buarque

6) É possível observar, no texto II, um sinal de subserviência do eu lírico em relação ao amado na seguinte passagem:

- a) “Ao sentir que sem você eu passo bem demais”
- b) “Mas depois, como era de costume, obedeci”
- c) “Olhos nos olhos, quero ver o que você diz”
- d) “E que venho até remoçando”

7) “Quando você me deixou, meu bem”

O valor semântico da conjunção sublinhada é de:

- a) causa
- b) tempo
- c) finalidade
- d) comparação

8) “Cê sabe que a casa é sempre sua...”

A oração sublinhada exerce, em relação à principal, função sintática de:

- a) sujeito
- b) predicativo
- c) objeto direto
- d) complemento nominal

### Texto III

#### Eu te amo

Ah, se já perdemos a noção da hora  
Se juntos já jogamos tudo fora  
Me conta agora como hei de partir  
Ah, se ao te conhecer  
Dei pra sonhar, fiz tantos desvarios  
Rompi com o mundo, queimei meus navios  
Me diz pra onde é que ainda posso ir  
Se nós nas travessuras das noites eternas  
Já confundimos tanto as nossas pernas  
Diz com que pernas eu devo seguir  
Se entornaste a nossa sorte pelo chão  
Se na bagunça do teu coração  
Meu sangue errou de veia e se perdeu  
Como, se na desordem do armário embutido  
Meu paletó enlaça o teu vestido  
E o meu sapato ainda pisa no teu  
Como, se nos amamos feito dois pagãos  
Teus seios ainda estão nas minhas mãos  
Me explica com que cara eu vou sair  
Não, acho que estás te fazendo de tonta  
Te dei meus olhos pra tomares conta  
Agora conta como hei de partir

\*Chico Buarque

9) Entre os versos a seguir, aquele que se relaciona com a separação propriamente dita é:

- a) “E o meu sapato inda pisa no teu”
- b) “Meu paletó enlaça o teu vestido”
- c) “Meu sangue errou de veia e se perdeu”
- d) “Teus seios ainda estão nas minhas mãos”

10) Só **NÃO** há marca de coloquialidade em:

- a) “Dei pra sonhar, fiz tantos desvarios”
- b) “Me explica com que cara eu vou sair”
- c) “Te dei meus olhos pra tomares conta”
- d) “Já confundimos tanto as nossas pernas”

#### Texto IV

### Gatas extraordinárias

O amor me pegou  
E eu não descanso enquanto não pegar  
Aquela criatura  
Saiu na noite à procura  
O batidão do meu coração na pista escura  
Se pego, ui...  
Me entrego e fui

Será que ela quererá  
Será que ela quer  
Será que meu sonho influi  
Será que meu plano é bom  
Será que é no tom  
Será que ele se conclui  
E as gatas extraordinárias que  
Andam nos meios onde ela flui  
Será que ela evolui  
Será que ela evolui  
E se ela evoluir, será que isso me inclui

Tenho que pegar, tenho que pegar  
Tenho que pegar essa criatura  
Tenho que pegar, tenho que pegar  
Tenho que pegar.

\*Cássia Eller

**11) “Saiu na noite à procura”**

O uso da crase está correto no verso destacado. Pode-se afirmar também que o uso da crase está de acordo com a norma culta da Língua Portuguesa em:

- a) Vou à Copacabana
- b) Iremos à festas diferentes hoje
- c) Referiu-se àquele rapaz na fila
- d) Disse à toda gente que estava infeliz

Observe o fragmento e responda as questões de números 12 ,13 e 14.

“E as gatas extraordinárias que andam nos meios onde ela flui...”

**12) A palavra “que”, no fragmento destacado, tem igual classificação morfológica em:**

- a) Tinha certeza de que venceria a batalha
- b) Estava tão infeliz que deveria tomar uma atitude
- c) Era fundamental que compreendesse o problema
- d) Os homens que sobrevivem à guerra são condecorados

**13) O termo sublinhado no fragmento em destaque exerce igual função sintática do termo destacado em:**

- a) A atraente garota conquistava os rapazes com facilidade
- b) Os manifestantes aguardavam pacificamente a decisão
- c) O pai julgou seus filhos culpados pelo incidente
- d) As escolhas de João estão erradas

**14) O termo “onde” exerce, na oração que introduz, a função sintática de:**

- a) pronome oblíquo
- b) adjunto adverbial
- c) conjunção integrante
- d) complemento nominal

**15) “Tenho que pegar...”**

O termo sublinhado tem valor morfológico de:

- a) advérbio
- b) preposição
- c) pronome indefinido
- d) conjunção consecutiva



**Texto V**

“Não consigo imaginar algo mais satisfatório do que amar e, mesmo não sabendo o que o amor significa, sei o que representa. É o que nos faz, no meio de uma multidão, destacar alguém que se torna essencial para nosso bem-estar, e o nosso para o dele... Ter uma intimidade milagrosa com a alma de alguém...”

Martha Medeiros - adaptado

**16)** “...mesmo não sabendo o que o amor significa...”

Reescrevendo o fragmento acima, sem prejuízo semântico, pode-se ter:

- a) embora saiba o que o amor significa
- b) logo que não saiba o que o amor significa
- c) ainda que não saiba o que o amor significa
- d) não obstante que saiba o que o amor significa

**17)** “...alguém que se torna essencial para nosso bem-estar, e o nosso para o dele...”

As palavras sublinhadas são, respectivamente, classificadas, morfológicamente, por:

- a) pronome demonstrativo - partícula apassivadora - preposição - pronome possessivo
- b) pronome indefinido - pronome oblíquo - preposição - pronome possessivo
- c) pronome demonstrativo - pronome oblíquo - verbo - pronome indefinido
- d) pronome indefinido - partícula apassivadora - verbo - pronome oblíquo

**18)** “intimidade milagrosa”

É possível dizer que cada um dos vocábulos que compõem o sintagma em destaque é formado, respectivamente, pelo seguinte processo de formação de palavras:

- a) derivação sufixal e derivação sufixal
- b) derivação parassintética e hibridismo
- c) composição por aglutinação e hibridismo
- d) derivação prefixal e composição por justaposição

## Texto VI



19) Com a leitura do texto VI, pode-se concluir que:

- a) o rapaz, dono da bola de cristal, está tentando extrair da mulher desesperada o máximo de dinheiro possível, de modo a sair no lucro sempre
- b) a mulher, apesar de aparentar tranquilidade, tenta, de todas as formas, trazer seu marido de volta para casa, porém sem sucesso aparente
- c) o rapaz, dono da bola de cristal, calmamente, barganha com a mulher à sua frente, entretanto, lhe impõe, previamente, uma série de avisos
- d) o marido já, possivelmente, conversara com o rapaz, dono da bola de cristal, e o avisara de que não voltaria para a mulher de jeito nenhum

20) "... mas ele disse que..."

O conectivo sublinhado tem valor semântico equivalente ao conectivo destacado em:

- a) Estudou tanto,  todavia desistiu na última etapa da prova
- b)  Embora estivesse feliz, sabia que faltava alguma coisa
- c) A festa parecia animada  quando eles chegaram
- d)  Como não se cuidava, vivia doente

## INFORMÁTICA

**21)** Uma boa senha pessoal é aquela difícil de ser descoberta por estranhos e fácil de ser lembrada. Um tipo de elemento que **NÃO** deve ser utilizado na elaboração de senhas é:

- a) números aleatórios
- b) sequências de teclado
- c) diferentes tipos de caracteres
- d) grande quantidade de caracteres

**22)** Uma pessoa deseja obter mais informações sobre a origem da frase: *ser ou não ser, eis a questão*. Utilizando o *Google*, a forma correta para realizar a pesquisa, restringindo-a para sempre exibir a frase exata e na ordem como foi escrita é:

- a) "Ser ou não ser, eis a questão"
- b) |Ser ou não ser, eis a questão|
- c) (Ser ou não ser, eis a questão)
- d) \*Ser ou não ser, eis a questão \*

**23)** Um novo funcionário de uma empresa recebeu um endereço de *email* (correio eletrônico) pessoal para recebimento e envio de informações corporativas. O endereço de *email* válido é expresso em:

- a) www.nomefuncionario@nomeempresa.com.br
- b) www.nomeempresa.com.br/nomefuncionario
- c) nomefuncionario@nomeempresa.com.br
- d) nomefuncionario.nomeempresa.com.br

**24)** O recebimento de correio eletrônico (*email*) é comumente realizado através do protocolo:

- a) SMTP
- b) HTTP
- c) NTFS
- d) POP3

**25)** Um usuário com computador equipado com *Microsoft Windows 7* (configuração padrão) e idioma padrão português do Brasil, deseja localizar uma pasta no disco local. O atalho de teclado para abrir a janela de pesquisa deve ser:

- a) *Windows*  + F
- b) *Windows*  + P
- c) *Windows*  + L
- d) *Windows*  + A

**26)** Um funcionário recebeu a recomendação de fazer a cópia de uma pasta de arquivos do computador da empresa com tamanho total em disco de 2560 MB para um *pen drive* (disco portátil de armazenamento). O tamanho mínimo do *pen drive* para poder armazenar os dados é de:

- a) 2 GB
- b) 4 GB
- c) 2560 KB
- d) 4096 KB

**27)** No aplicativo *Microsoft Office Word 2010* (configuração padrão) e idioma padrão português do Brasil, o atalho CTRL + P é utilizado para:

- a) selecionar tudo
- b) abrir arquivo existente
- c) marcar seleção em negrito
- d) abrir a caixa de diálogo imprimir

**28)** No aplicativo *Microsoft Office Word 2010* (configuração padrão) e idioma padrão português do Brasil, uma forma correta para inserir no documento uma imagem armazenada no computador é acessar a guia:

- a) *Layout* da Página, no grupo Parágrafo, clique em Inserir
- b) Imagem, no grupo Ilustrações, clique em Adicionar
- c) Inserir, no grupo Ilustrações, clique em Imagem
- d) Exibição, no grupo Janela, clique em Imagem

Considere o fragmento de planilha produzida com o aplicativo *Microsoft Office Excel 2010* (configuração padrão) e idioma português do Brasil, para responder as questões de números 29 e 30.

	A	B	C
1	Título do Livro	Autor	Unidades Vendidas
2	Certificação Digital	Steve	500
3	Microsoft Word 2010	Bill	100
4	Microsoft Excel 2010	Bill	300
5	Microsoft Windows 7	Steve	100
6			
7	Total de Unidades Vendidas do Autor Steve		600
8			

**29)** O resultado da fórmula =SOMA(C2:C5)-C7 é:

- a) 500
- b) 400
- c) 300
- d) 200

**30)** A “Célula C7” determina o total de unidades de livros vendidos cujo nome do autor é igual a “Steve”. A fórmula que obterá o resultado esperado é:

- a) =SOMASE (B2:B5;"=Steve";C2:C5)
- b) =SOMASE (C2:C5;"=Steve";B2:B5)
- c) =SOMA (C2:C5;"=Steve";B2:B5)
- d) =SOMA(B2:B5;"=Steve";C2:C5)

## NOÇÕES DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE - SUS

De acordo com a carta de direitos e deveres dos usuários da saúde, responda às questões de números 31 e 32.

**31)** Toda pessoa tem direito à informação sobre os serviços de saúde e aos diversos mecanismos de participação. Em cada serviço de saúde deverá constar, em local visível à população:

- a) a composição do conselho de saúde e a data, o local e a pauta das reuniões
- b) o número de telefone das ambulâncias do SAMU, os seus horários de funcionamento e a área de abrangência
- c) o nome do responsável pelo serviço e dos profissionais, o horário de trabalho de cada membro da equipe e as ações e procedimentos disponíveis
- d) os deveres dos usuários em relação a sua responsabilidade no tratamento de saúde, a relação com os profissionais de saúde e a necessidade de pontualidade nas consultas

**32)** Idosa de 58 anos, lúcida, usuária do serviço de nefrologia, foi informada pela equipe médica sobre a necessidade de ser submetida a tratamento de diálise e terapia medicamentosa. Após tomar ciência de todos os procedimentos necessários ao seu tratamento de saúde, se recusa aceitar essa etapa do tratamento. Diante disso, a equipe de saúde, deve:

- a) aceitar a decisão da usuária, entendendo que ela pode assumir a responsabilidade pela recusa a procedimentos, exames ou tratamentos recomendados e pelo descumprimento das orientações do profissional ou da equipe de saúde
- b) elaborar um termo de consentimento, a ser assinado pela usuária e sua família onde estarão cientes e de acordo com a interrupção do tratamento e as possíveis complicações no estado de saúde da usuária
- c) informar ao conselho de saúde a ocorrência da decisão da usuária, para que seja elaborado um parecer da situação de modo a subsidiar a juridicamente esta situação
- d) convocar a família para informar a decisão da usuária, onde deverão decidir sobre os rumos do tratamento da usuária junto com a equipe de saúde

Com base na lei nº 8142/90 responda às questões de números 33 e 34.

**33)** Os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados como:

- a) custeio de procedimentos no orçamento do Ministério da Saúde
- b) investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde
- c) despesa prevista no orçamento do Ministério de Planejamento da União
- d) doação às organizações de direito privado para qualificar o funcionamento da saúde

**34)** A Conferência de Saúde é uma instância colegiada e tem por objetivo:

- a) analisar processos de fraude no SUS e propor providências
- b) reivindicar os direitos constitucionais previstos para o funcionamento da saúde
- c) fiscalizar as ações de prevenção à saúde, sobretudo aos idosos e às gestantes
- d) avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde

**35)** Operando com o princípio da transversalidade, o Humaniza SUS lança mão de ferramentas e dispositivos para consolidar redes, vínculos e a corresponsabilização entre usuários, trabalhadores e gestores. Muitos são os desafios a serem enfrentados quando se está lidando com a defesa da vida e com a garantia do direito à saúde. A mudança das práticas de acolhida aos usuários nos serviços de saúde é um destes desafios. Dessa forma, o acolhimento, como diretriz, pressupõe uma postura:

- a) ética
- b) participativa
- c) ideo-política
- d) metodológica

Com base na lei nº 8080/90, responda às questões de números 36 e 37.

**36)** São diretrizes do SUS, entre outras, a:

- a) formulação da política de medicamentos e de sangue
- b) ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde e vigilância sanitária
- c) universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência e participação da comunidade
- d) focalização das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema

**37)** A articulação das políticas e programas, a cargo das comissões intersetoriais, abrangerá, em especial, as seguintes atividades:

- a) assistência social e habitação
- b) saneamento e meio ambiente
- c) saúde do idoso e vigilância sanitária
- d) saúde da criança e saúde do trabalhador

**38)** Com a implementação da Política Nacional de Humanização (PNH), pretende-se consolidar, prioritariamente, algumas marcas específicas, tais como o(a):

- a) financiamento de projetos que melhorem a ambiência dos serviços
- b) apoio às experiências bem-sucedidas na rede SUS com função multiplicadora
- c) implantação, o estímulo e o fortalecimento dos grupos de trabalho de humanização com plano de trabalho definido
- d) redução das filas e o tempo de espera com ampliação do acesso e atendimento acolhedor e resolutivo baseados em critérios de risco

**39)** O processo de monitoramento dos Pactos pela Vida, em defesa do SUS e de gestão deve obedecer às seguintes diretrizes, entre outras:

- a) operacionalizar sistema de informação destinado a mensurar as ações desenvolvidas, considerando as metas mensais do pacto
- b) ser orientado pelos indicadores, objetivos, metas e responsabilidades que compõem o respectivo termo de compromisso de gestão
- c) estabelecer critérios de avaliação semestral, gerando relatórios que devem ser encaminhados aos municípios
- d) desenvolver a metodologia visando a regulamentação de serviços para elaboração de protocolos de saúde

**40)** De acordo com o decreto nº 7508/11, o contrato organizativo da ação pública de saúde conterá a seguinte disposição essencial:

- a) investimentos na rede intermunicipal de saúde
- b) estratégias para reorientação da porta de entrada
- c) identificação das necessidades de saúde locais e regionais
- d) oferta de serviços de reabilitação da saúde em âmbito regional e inter-regional



**RACIOCÍNIO LÓGICO**

Leia a tirinha abaixo para responder às questões de números 41 a 43:

**HAGAR, o horrível**

Chris Browne



O GLOBO, 24/02/07

**41)** Considere que Hagar vai realizar as quatro atividades previstas para o dia, ou seja: consertar o telhado, cavar um poço, cortar lenha e tirar as folhas do jardim. Ordenando essas quatro atividades de todas as formas possíveis, o número de maneiras distintas que Hagar poderá organizar o seu dia de trabalho é igual a:

- a) 24
- b) 16
- c) 12
- d) 10

**42)** Considere a afirmação: “Se chover, então Hagar não cortará lenha.”

A partir dessa afirmação, pode-se concluir que:

- a) se Hagar não cortar lenha, então chove
- b) se Hagar cortar lenha, então não choveu
- c) se não chover, então Hagar cortará lenha
- d) Hagar não cortará lenha somente se chover

**43)** Considere as duas proposições  $p$ : *Hagar cortou lenha* e  $q$ : *Hagar não cavou um poço* e a proposição composta

*Hagar cortou lenha ou Hagar cavou um poço.*

A negação lógica da proposição composta acima é simbolicamente representada por:

- a)  $p \wedge \sim q$
- b)  $p \vee \sim q$
- c)  $\sim p \vee q$
- d)  $\sim p \wedge q$

**44)** Três amigos possuem bicicletas, uma de cada cor: azul, preta e branca. Em um determinado dia quando os amigos estavam andando em suas bicicletas, observou-se que eles vestiam bermudas com estas mesmas três cores, porém somente André estava com bermuda da mesma cor que sua bicicleta. Nem a bermuda, nem a bicicleta de Pedro eram brancas. Marcelo estava com bermuda azul.

Com base nessas observações, pode-se concluir que a:

- a) bicicleta de Pedro é azul e a de André é preta
- b) bicicleta de Marcelo é branca e sua bermuda é preta
- c) bermuda de Pedro é preta e a bicicleta de André é branca
- d) bermuda de André é preta e a bicicleta de Marcelo é branca

**45)** Um médico desenvolveu uma pesquisa e concluiu que a probabilidade de que um paciente, submetido a um determinado tratamento, fique totalmente curado de certa doença, é de 80%. De um grupo que tinha esta doença, e foi submetido a esse tratamento, foram escolhidos, aleatoriamente, três pacientes. A probabilidade de que entre os três pacientes escolhidos, apenas dois deles tenham ficado totalmente curados da sua doença, é igual a:

- a) 9,6%
- b) 12,8%
- c) 38,4%
- d) 51,2%

**46)** Uma empresa que realiza pesquisas pagará R\$ 1,50 a um funcionário, por pessoa que ele entrevistar sobre seus gastos com remédios. Ao finalizar seu trabalho, este funcionário informou que, do total de entrevistados, 520 pessoas compram analgésicos, 312 compram antidepressivos, 260 compram esses dois tipos de remédios e, ainda, 28 pessoas compram remédios diferentes desses dois tipos.

Com base nessas informações, pode-se concluir que essa empresa deverá pagar a este funcionário uma quantia, em reais, equivalente a:

- a) 600
- b) 900
- c) 1080
- d) 1680

**47)** Considere verdadeiras as três afirmações abaixo:

- I) Todo médico é inteligente.
- II) Existe médico que é flamenguista.
- III) Todo flamenguista é feliz.

Com base nessas afirmações, pode-se concluir que:

- a) não existe flamenguista que é inteligente
- b) todo flamenguista é inteligente
- c) todos os médicos são felizes
- d) existe médico que é feliz

48) Um estudante calculou a adição abaixo em que ABC representa um número natural formado por três algarismos diferentes.

$$\begin{array}{r}
 \phantom{+} \phantom{A} \phantom{B} \phantom{C} \\
 \phantom{+} A \phantom{B} \phantom{C} \\
 \phantom{+} A \phantom{B} \phantom{C} \\
 + \phantom{A} \phantom{B} \phantom{C} \\
 \hline
 B \phantom{B} \phantom{B}
 \end{array}$$

Com base nessas informações, pode-se concluir que a soma  $A + B + C$  é igual a:

- a) 13
- b) 14
- c) 16
- d) 17

49) Observe o desenho abaixo, em que estão representados os cinco primeiros termos de uma sequência de figuras, que foram construídas de acordo com um determinado padrão:



O número de quadrados que haverá no 35º termo dessa sequência é igual a:

- a) 17
- b) 18
- c) 35
- d) 36

50) O número mínimo de pessoas que devem estar em um auditório para que seja possível afirmar, com certeza, que 10 delas nasceram em um mesmo mês do ano, é igual a:

- a) 109
- b) 110
- c) 120
- d) 121

**RASCUNHO DE GABARITO**

QUESTÃO	GABARITO
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	

QUESTÃO	GABARITO
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	