

# MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO

NÍVEL SUPERIOR

CONCURSO PÚBLICO

**CARGO**

**39**

**ANALISTA DE SAÚDE/  
ODONTOLOGIA**

**Provas Objetivas e Discursiva**

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- 1 Confira atentamente se os seus dados pessoais, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado na sua folha de respostas e na sua folha de texto definitivo da prova discursiva. Confira também o seu nome em cada página numerada deste caderno de provas.** Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua folha de respostas, correspondentes às provas objetivas, e a prova discursiva acompanhada de espaço para rascunho. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito, ou apresente divergência quanto aos dados pessoais, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da folha de respostas, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:**

Conforme previsto em edital, o descumprimento dessa instrução implicará a anulação das suas provas e a sua eliminação do concurso.

- 3 Durante a realização das provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do fiscal de sala. Nesse período, também não será permitido o empréstimo de qualquer material entre candidatos, mesmo entre os que já tenham terminado as provas.**
- 4 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas —, ao preenchimento da folha de respostas e à transcrição do texto definitivo da prova discursiva para a folha de texto definitivo.**
- 5 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e a sua folha de texto definitivo e deixe o local de provas.**
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno, na folha de respostas ou na folha de texto definitivo da prova discursiva poderá implicar a anulação das suas provas.**

## OBSERVAÇÕES

- Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet — [www.cespe.unb.br](http://www.cespe.unb.br).
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- De acordo com o comando a que cada um dos itens a seguir se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas objetivas.
- Nos itens que avaliam conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português; e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

1 Inovar é recriar de modo a agregar valor e incrementar  
a eficiência, a produtividade e a competitividade nos processos  
gerenciais e nos produtos e serviços das organizações. Ou seja,  
4 é o fermento do crescimento econômico e social de um país.  
Para isso, é preciso criatividade, capacidade de inventar e  
coragem para sair dos esquemas tradicionais. Inovador é o  
7 indivíduo que procura respostas originais e pertinentes em  
situações com as quais ele se defronta. É preciso uma atitude  
de abertura para as coisas novas, pois a novidade é catastrófica  
10 para os mais céticos. Pode-se dizer que o caminho da inovação  
é um percurso de difícil travessia para a maioria das  
instituições. Inovar significa transformar os pontos frágeis de  
13 um empreendimento em uma realidade duradoura e lucrativa.  
A inovação estimula a comercialização de produtos ou serviços  
e também permite avanços importantes para toda a sociedade.  
16 Porém, a inovação é verdadeira somente quando está  
fundamentada no conhecimento. A capacidade de inovação  
depende da pesquisa, da geração de conhecimento.  
19 É necessário investir em pesquisa para devolver resultados  
satisfatórios à sociedade. No entanto, os resultados desse tipo  
de investimento não são necessariamente recursos financeiros  
22 ou valores econômicos, podem ser também a qualidade de vida  
com justiça social.

Luis Afonso Bermúdez. **O fermento tecnológico**. In: Darcy.  
Revista de jornalismo científico e cultural da Universidade de  
Brasília, novembro e dezembro de 2009, p. 37 (com adaptações).

Considerando a organização das ideias e estruturas linguísticas do texto, julgue os seguintes itens.

- 1 Na linha 8, o segmento “as quais” remete a “situações” e, por isso, admite a substituição pelo pronome **que**; no entanto, nesse contexto, tal substituição provocaria ambiguidade.
- 2 O período sintático iniciado por “Inovar significa” (l.12) estabelece, com o período anterior, relação semântica que admite ser explicitada pela expressão **Por conseguinte**, escrevendo-se: Por conseguinte, inovar significa (...).
- 3 Subentende-se da argumentação do texto que o pronome demonstrativo, no trecho “desse tipo de investimento” (l.20-21), refere-se à ideia de “fermento do crescimento econômico e social de um país” (l.4).
- 4 A forma verbal “é” (l.4) está flexionada no singular porque, na oração em que ocorre, subentende-se “Inovar” (l.1) como sujeito.

1 Nós, seres humanos, somos seres sociais: vivemos  
nosso cotidiano em contínua imbricação com o ser de outros.  
Isso, em geral, admitimos sem reservas. Ao mesmo tempo,  
4 seres humanos, somos indivíduos: vivemos nosso ser cotidiano  
como um contínuo devir de experiências individuais  
intransferíveis. Isso admitimos como algo indubitável. Ser  
7 social e ser individual parecem condições contraditórias da  
existência. De fato, boa parte da história política, econômica e  
cultural da humanidade, particularmente durante os últimos  
10 duzentos anos no ocidente, tem a ver com esse dilema. Assim,  
distintas teorias políticas e econômicas, fundadas em diferentes  
ideologias do humano, enfatizam um aspecto ou outro dessa  
13 dualidade, seja reclamando uma subordinação dos interesses  
individuais aos interesses sociais, ou, ao contrário, afastando o  
ser humano da unidade de sua experiência cotidiana. Além  
16 disso, cada uma das ideologias em que se fundamentam essas  
teorias políticas e econômicas constitui uma visão dos  
fenômenos sociais e individuais que pretende firmar-se em uma  
19 descrição verdadeira da natureza biológica, psicológica ou  
espiritual do humano.

Humberto Maturana. **Biologia do fenômeno social: a ontologia da realidade**. Miriam Graciano (Trad.). Belo Horizonte: UFMG, 2002, p. 195 (com adaptações).

A respeito da organização das estruturas linguísticas e das ideias do texto, julgue os itens a seguir.

- 5 Depreende-se do texto que as “condições contraditórias” mencionadas na linha 7 decorrem da dificuldade que o ser humano tem em admitir que suas experiências são intransferíveis porque surgem de “um contínuo devir” (l.5).
- 6 Nas relações de coesão do texto, as expressões “esse dilema” (l.10) e “dessa dualidade” (l.12-13) remetem à condição do ser humano: unitário em “sua experiência cotidiana” (l.15), mas imbricado “com o ser de outros” (l.2).
- 7 Na linha 16, na concordância com “cada uma das ideologias”, a flexão de plural em “fundamentam” reforça a ideia de pluralidade de “ideologias”; mas estaria gramaticalmente correto e textualmente coerente enfatizar “cada uma”, empregando-se o referido verbo no singular.
- 8 A inserção de termo **como** antes de “seres humanos” (l.4) preservaria a coerência entre os argumentos bem como a correção gramatical do texto.
- 9 Na linha 4, o sinal de dois-pontos tem a função de introduzir uma explicação para as orações anteriores; por isso, em seu lugar, poderia ser escrito **porque**, sem prejuízo para a correção gramatical do texto ou para sua coerência.

1 As diferenças de classes vão ser estabelecidas em dois  
 níveis polares: classe privilegiada e classe não privilegiada.  
 Nessa dicotomia, um leitor crítico vai perceber que se trata de  
 4 um corte epistemológico, na medida em que fica óbvio que  
 classificar por extremos não reflete a complexidade de classes  
 da sociedade brasileira, apesar de indicar os picos. Em cada um  
 7 dos polos, outras diferenças se fazem presentes, mas  
 preferimos alçar a dicotomia maior que tanto habita o mundo  
 das estatísticas quanto, e principalmente, o mundo do  
 10 imaginário social. Estudos a respeito de riqueza e pobreza ora  
 dão quitação a classes pela forma quantitativa da ordem do  
 ganho econômico, ora pelo grau de consumo na sociedade  
 13 capitalista, ora pela forma de apresentação em vestuário, ora  
 pela violência de quem não tem mais nada a perder e assim por  
 diante. O imaginário, em sua organização dinâmica e com sua  
 16 capacidade de produzir imagens simbólicas e estereótipos,  
 maneja representações que possibilitam pôr ordem no caos.  
 O imaginário, acionado pela imaginação individual, é  
 19 pluriespacial e, na interação social, constrói a memória, a  
 história museológica. Mesmo que possamos pensar que  
 estereótipos são resultado de matrizes, a cultura é dinâmica,  
 22 porquanto símbolos e estereótipos são olhados e  
 ressignificados em determinado instante social.

Dina Maria Martins Ferreira. *Não pense, veja*. São Paulo: Fapesp&Annablume, p. 62 (com adaptações).

Com base na organização das ideias e nos aspectos gramaticais do texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 10 Subentende-se da argumentação do texto que “os picos” (ℓ.6) correspondem aos mais salientes indicadores de classes — a privilegiada e a não privilegiada —, referidos no texto também como “extremos” (ℓ.5) e “polos” (ℓ.7).
- 11 Na linha 11, a ausência de sinal indicativo de crase no segmento “a classes” indica que foi empregada apenas a preposição **a**, exigida pelo verbo **dar**, sem haver emprego do artigo feminino.
- 12 Preservam-se as relações argumentativas do texto bem como sua correção gramatical, caso se inicie o último período por **Ainda**, em lugar de “Mesmo” (ℓ.20).
- 13 De acordo com a argumentação do texto, a diferenciação das classes em “dois níveis polares” (ℓ.1-2), como dois extremos, não atende à complexidade de classes da sociedade brasileira, mas é comum ao “mundo das estatísticas” (ℓ.8-9) e ao “mundo do imaginário social” (ℓ.9-10).
- 14 O uso da forma verbal “se trata” (ℓ.3), no singular, atende às regras de concordância com o termo “um corte epistemológico” (ℓ.4) e seriam mantidas a coerência entre os argumentos e a correção gramatical do texto se fosse usado o termo no plural, **cortes epistemológicos**, desde que o verbo fosse flexionado no plural: **se tratam**.
- 15 Na linha 4, para se evitar a repetição de “que”, seria adequado substituir o trecho “que classificar” (ℓ.4-5) por **ao classificar**, preservando-se tanto a coerência textual quanto a correção gramatical do texto.

1 A característica central da modernidade, não seria  
 demais repetir, é a institucionalização do universalismo — e  
 seu duplo, a igualdade — como princípio organizador da esfera  
 4 pública. Com base nesse pressuposto, argumento que, em nossa  
 sociedade, na esfera pública, duas formas de particularismo —  
 o das diferenças e o das relações pessoais — se reforçam e se  
 7 articulam em diversas arenas e situações, na produção e  
 reprodução de desigualdades sociais e simbólicas.  
 O particularismo das diferenças produz exclusão social e  
 10 simbólica, dificultando os sentimentos de pertencimento e  
 interdependência social, necessários para a efetiva  
 institucionalização do universalismo na esfera pública.  
 13 O particularismo das relações pessoais atravessa os novos  
 arranjos institucionais que vêm sendo propostos como  
 mecanismos de construção de novas formas de sociabilidade e  
 16 ação coletiva na esfera pública. Finalmente, considero que,  
 embora a formação de novos sujeitos sociais e políticos e de  
 arenas de participação da sociedade na formulação e gestão das  
 19 políticas públicas traga as marcas de nossa trajetória histórica,  
 constitui, ao mesmo tempo, possibilidade aberta para outra  
 equação entre universalismo e particularismo na sociedade  
 22 brasileira.

Jeni Vaitsman. *Desigualdades sociais e particularismos na sociedade brasileira*. In: *Cadernos de Saúde Pública*, Rio de Janeiro, n.º 18 (Suplemento), p. 38 (com adaptações).

Julgue os seguintes itens, a respeito dos sentidos e da organização do texto acima.

- 16 As relações entre as ideias do texto mostram que a forma verbal “dificultando” (ℓ.10) está ligada a “diferenças” (ℓ.9); por isso, seriam respeitadas as relações entre os argumentos dessa estrutura, como também a correção gramatical, caso se tornasse explícita essa relação, por meio da substituição dessa forma verbal por **e dificultam**.
- 17 Por meio da conjunção “e”, empregada duas vezes na linha 17 e uma vez na linha 18, é estabelecida a seguinte organização de ideias: a primeira ocorrência liga duas características de “novos sujeitos” (ℓ.17); a segunda liga dois complementos de “formação” (ℓ.17); a terceira, dois complementos de “arenas de participação da sociedade” (ℓ.18).
- 18 Na linha 19, é obrigatório o uso do verbo **trazer** no modo subjuntivo — “traga” — porque essa forma verbal integra uma oração iniciada pelo vocábulo “embora” (ℓ.17).
- 19 A coerência entre os argumentos apresentados no texto mostra que o pronome “seu” (ℓ.3) refere-se a “universalismo” (ℓ.2).
- 20 De acordo com as normas de pontuação, seria correto empregar, nas linhas 2 e 3, vírgulas no lugar dos travessões; entretanto, nesse caso, a leitura e a compreensão do trecho poderiam ser prejudicadas, dada a existência da vírgula empregada após “duplo”, no interior do trecho destacado entre travessões.
- 21 Na estrutura sintática em que ocorre, a preposição “em” (ℓ.7) poderia ser omitida, o que não prejudicaria a coerência nem a correção gramatical do texto, pois a preposição ficaria subentendida.

1 Hipermodernidade é o termo usado para denominar a  
 realidade contemporânea, caracterizada pela cultura do  
 excesso, do acréscimo sempre quantitativo de bens materiais,  
 4 de coisas consumíveis e descartáveis. Dentro desse contexto,  
 todas as interações humanas, marcadas pela doença crônica da  
 falta de tempo disponível e da ausência de autêntica integração  
 7 existencial, se tornam intensas e urgentes. O movimento da  
 vida passa a ser uma eferescência constante e as mudanças a  
 ocorrer em ritmo quase esquizofrênico, determinando os  
 10 valores fugidios de uma ordem temporal marcada pela  
 efemeridade. Como tentativas de acompanhar essa velocidade  
 vertiginosa que marca o processo de constituição da sociedade  
 13 hipermoderna, surge a flexibilidade do mundo do trabalho e a  
 fluidez das relações interpessoais. O indivíduo da “cultura”  
 tecnicista vivencia uma situação paradoxal: ao mesmo tempo  
 16 em que lhe são ofertados continuamente os recursos para  
 que possa gozar efetivamente as dádivas materiais da vida,  
 ocorre, no entanto, a impossibilidade de se desfrutar  
 19 plenamente desses recursos.

Renato Nunes Bittencourt. *Consumo para o vazio existencial*.  
 In: *Filosofia*, ano V, n. 48, p. 46-8 (com adaptações).

Julgue os itens a seguir, com relação às ideias e aspectos linguísticos do texto.

- 22 A forma verbal “surge” (ℓ.13) está flexionada no singular porque estabelece relação de concordância com o conjunto das ideias que compõem a oração anterior.
- 23 O uso da preposição “em”, na linha 16, é obrigatório para marcar a relação estabelecida com a forma verbal “vivencia” (ℓ.15); por isso, a omissão dessa preposição provocaria erro gramatical e impossibilitaria a retomada do referente do pronome “que” (ℓ.16).
- 24 Entende-se da leitura do texto que a “realidade contemporânea” (ℓ.2) caracteriza-se pela velocidade vertiginosa e pelo acúmulo de bens materiais, assim como pela ausência de integração existencial e falta de tempo para usufruir “as dádivas materiais da vida” (ℓ.17).
- 25 A ausência de vírgula depois de “vertiginosa” (ℓ.12) indica que a oração iniciada por “que marca” (ℓ.12) restringe a ideia de “velocidade vertiginosa” (ℓ.11-12).

Considerando a organização, a estrutura e os princípios que orientam as atribuições do Ministério Público da União (MPU), julgue os itens a seguir.

- 26 As funções eleitorais do Ministério Público Federal perante os juízes e juntas eleitorais serão exercidas pelo promotor eleitoral.
- 27 O princípio do promotor natural decorre da independência funcional e da garantia da inamovibilidade dos membros da instituição.

Com relação aos procuradores-gerais, julgue os próximos itens.

- 28 Cabe ao procurador-geral da República, como chefe do Ministério Público Federal, decidir, em grau de recurso, conflitos de atribuições entre órgãos componentes da estrutura do Ministério Público Federal.
- 29 O presidente da República, no uso de suas atribuições de chefe de Estado, nomeia o procurador-geral de justiça nos estados, o procurador-geral militar e o procurador-geral do trabalho.
- 30 A destituição do procurador-geral de justiça do Distrito Federal e territórios exige a deliberação da maioria absoluta dos membros da Câmara Legislativa do Distrito Federal.

A respeito das funções do MPU e das garantias de seus membros, julgue os itens que se seguem.

- 31 Compete ao colégio de procuradores da República elaborar, mediante votação obrigatória, lista triplíce para a composição de todos os tribunais superiores.
- 32 A promoção de membros do MPU ocorre por antiguidade ou merecimento, independentemente de solicitação, interesse público ou autorização do órgão colegiado.

A respeito dos princípios fundamentais, da aplicabilidade das normas constitucionais e dos direitos sociais, julgue os itens a seguir.

- 33 O livre exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, desde que atendidas as qualificações profissionais que a lei estabelecer, é norma constitucional de eficácia contida; portanto, o legislador ordinário atua para tornar exercitável o direito nela previsto.
- 34 Sendo os direitos fundamentais válidos tanto para as pessoas físicas quanto para as jurídicas, não há, na Constituição Federal de 1988 (CF), exemplo de garantia desses direitos que se destine exclusivamente às pessoas físicas.
- 35 A dignidade da pessoa humana, um dos fundamentos da República Federativa do Brasil, apresenta-se como direito de proteção individual em relação ao Estado e aos demais indivíduos e como dever fundamental de tratamento igualitário dos próprios semelhantes.

No que se refere à organização político-administrativa do Estado e às atribuições e responsabilidades do presidente da República, julgue os itens subsequentes.

- 36 A CF autoriza o presidente da República a delegar ao advogado-geral da União o envio de mensagem e de plano de governo ao Congresso Nacional por ocasião da abertura da sessão legislativa.
- 37 Uma vez que, no Estado federal, há mais de uma ordem jurídica incidente sobre o mesmo território e sobre as mesmas pessoas, a repartição de competências entre os entes federativos, prevista pela CF, favorece a eficácia da ação estatal, evitando conflitos e desperdício de esforços e recursos.

Julgue os itens a seguir, referentes ao Poder Judiciário e às funções essenciais à justiça.

- 38 A CF assegura autonomia funcional, administrativa e financeira às defensorias públicas estaduais, por meio das quais o Estado cumpre o seu dever constitucional de garantir às pessoas desprovidas de recursos financeiros o acesso à justiça.
- 39 De acordo com a CF, compete aos juízes federais processar e julgar os crimes políticos e as infrações penais praticadas em detrimento de bens, serviços ou interesse da União ou de suas entidades autárquicas ou empresas públicas, excluídas as contravenções e ressalvadas as competências da justiça militar e da justiça eleitoral.

Com relação aos poderes, atos e contratos administrativos, julgue os itens a seguir.

- 40 A competência constitui elemento ou requisito do ato administrativo vinculado, cabendo, entretanto, ao próprio órgão público estabelecer as suas atribuições.
- 41 As prerrogativas do regime jurídico administrativo conferem poderes à administração, colocada em posição de supremacia sobre o particular; já as sujeições servem de limites à atuação administrativa, como garantia do respeito às finalidades públicas e também dos direitos do cidadão.
- 42 A legalidade dos atos administrativos vinculados e discricionários está sujeita à apreciação judicial.

A respeito da Lei n.º 8.666/1993, julgue os itens que se seguem.

- 43 Toda prorrogação de contrato deve ser previamente justificada pela autoridade detentora da atribuição legal específica; portanto, é nula toda cláusula contratual que disser ser a avença automaticamente prorrogável.
- 44 Os órgãos da administração direta, os fundos especiais, as autarquias, as fundações públicas, as empresas públicas, as sociedades de economia mista e as demais entidades controladas direta ou indiretamente pela União, pelos estados, pelo Distrito Federal e pelos municípios estão subordinados ao regime dessa lei.
- 45 Todos os valores, preços e custos utilizados nas licitações têm como expressão monetária a moeda corrente nacional, ressalvadas as concorrências de âmbito internacional, para as quais o edital deve ajustar-se às diretrizes da política monetária e do comércio exterior e atender às exigências dos órgãos competentes.

Julgue o seguinte item, acerca dos agentes públicos.

- 46 A vacância do cargo público decorre de: exoneração, demissão, promoção, ascensão, transferência, readaptação, aposentadoria, posse em outro cargo inacumulável e falecimento.

	A	B	C	D	E	F
1	N.º Processo	Estado	Valor			
2	23456	SP	R\$ 3.929.100,00			
3	45321	DF	R\$ 634.321,00			
4	98765	SP	R\$ 498.120,00			
5	76222	DF	R\$ 23.400,00			
6	13450	RJ	R\$ 987.600,00			
7	43210	MG	R\$ 876.000,00			
8	Total					
9	Média					
10						
11						

A figura acima ilustra uma planilha em edição no Microsoft Excel 2007 (MSEcel 2007), que apresenta valores hipotéticos de seis processos. Nessa planilha, o total e a média aritmética dos valores dos seis processos serão inseridos nas células C8 e C9, respectivamente. Com base nessas informações, julgue os itens subsequentes.

- 47 Ao serem selecionados os cabeçalhos apresentados na primeira

linha da planilha em edição e se clicar a ferramenta , os cabeçalhos serão automaticamente centralizados tanto horizontal quanto verticalmente.

- 48 Para formatar a fonte dos valores abaixo de R\$ 500.000,00 com a cor vermelha e a dos valores acima de R\$ 500.000,00 com a cor azul, é suficiente selecionar a coluna, clicar o *menu* Fórmulas, digitar =SE(C2<500000;"vermelho";"azul") e arrastar tudo, copiando a fórmula para as demais células dessa coluna.

- 49 Para classificar os processos do menor valor para o maior, é suficiente selecionar as células de C2 até C7; clicar a ferramenta




; selecionar a opção Classificar do Menor para o Maior e, em seguida, clicar o botão Classificar.

- 50 Para se obter o valor total desses processos, é suficiente clicar a célula C8; pressionar a ferramenta e, em seguida, pressionar a tecla .



- 51 O valor da média aritmética dos seis processos pode ser obtido com o seguinte procedimento: clicar a célula C9 e, em seguida, digitar a fórmula =MÉDIA(C2;C7).

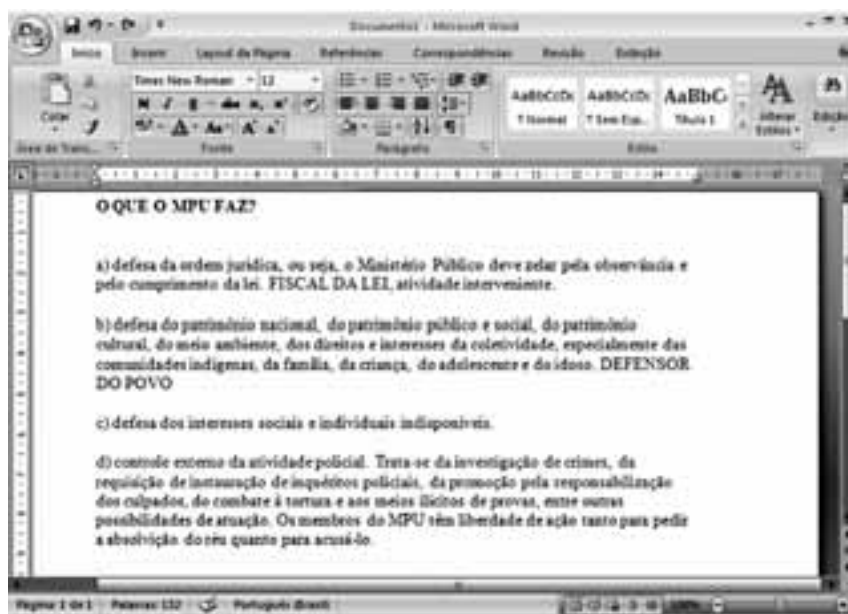



A figura acima mostra uma janela do IE 8.0 aberta em um computador com o Windows XP e conectado à Internet. Com base nessa figura, julgue os itens que se seguem, acerca da utilização de tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados à Internet.

- 52 Ao se clicar a opção **Página** e, em seguida, a opção Zoom, serão exibidas opções que permitem ampliar ou reduzir a exibição da página da Web mostrada na figura.
- 53 Ao se digitar uma palavra na caixa de pesquisa **BUSCA** e, em seguida, pressionar e manter pressionada a tecla **Alt** e, na sequência, pressionar a tecla **Enter**, serão exibidos, em nova guia, os resultados da pesquisa realizada em todos os sítios da Web em que essa palavra foi encontrada.
- 54 Ao se clicar o botão **Favoritos**, será apresentada a opção Adicionar a Favoritos... Esta, por sua vez, ao ser clicada, permite adicionar o endereço [www.mpu.gov.br](http://www.mpu.gov.br) na lista de favoritos.
- 55 A mensagem de alerta exibida na figura, introduzida pelo símbolo , refere-se ao complemento MSXML 5.0 e solicita permissão do usuário para que esse complemento seja instalado no computador. Existem, no entanto, complementos que podem ser instalados sem o conhecimento do usuário, quando, por exemplo, for parte de outro programa instalado anteriormente.
- 56 Antes de permitir a execução do complemento MSXML 5.0, recomenda-se que o usuário clique a opção **Segurança** e, em seguida, clique Ativar Filtragem InPrivate para executar o antivírus do IE 8.0.

Com base na figura ao lado, que apresenta um texto em edição no Microsoft Word 2007 (MSWord 2007), julgue os próximos itens, relativos à edição de textos e planilhas.

- 57 O texto em edição pode ser afastado para a direita usando-se a régua ou a ferramenta .
- 58 Considerando-se que os itens dos parágrafos foram autoformatados pelo MSWord 2007, é possível substituir as letras correspondentes à ordenação por numerais romanos com a utilização da ferramenta .
- 59 Considere que o último parágrafo do texto mostrado na figura seja copiado do MSWord 2007 para uma célula de uma planilha do Microsoft Excel 2007. Nesse caso, é possível tornar todo o conteúdo visível nessa célula, com exibição em várias linhas, formatando-a com a opção Quebrar Texto Automaticamente.



- 60 Ao se clicar o botão , são apresentadas opções que permitem alterar o *design* geral do documento, incluindo-se cores, fontes, efeitos e o plano de fundo da página.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Julgue os itens a seguir, relacionados a placa bacteriana.

- 61 Os alimentos fibrosos, denominados protetores, exigem mais mastigação que os não fibrosos, o que aumenta o fluxo salivar, por isso contribuem para a remoção da placa bacteriana de áreas onde a cárie dentária normalmente ocorre.
- 62 A placa bacteriana consiste em estrutura mineralizada, concentrada de microrganismos contidos em matriz orgânica, formada de polímeros bacterianos, de substâncias salivares e de elementos da dieta do hospedeiro.
- 63 O processo de substituição, chamado de sucessão microbiana, ocorre principalmente em razão da disponibilidade de oxigênio, das mudanças químicas na placa bacteriana e da quantidade de saliva.
- 64 A exposição da placa bacteriana a baixo pH não contribui para a interrupção da homeostase do ambiente bucal.
- 65 Sempre que o açúcar entra em contato com a placa, bactérias da espécie *Streptococcus mutans* produzem ácido durante cerca de vinte minutos.
- 66 Entre os açúcares, componentes mais cariogênicos da dieta, a lactose é considerada a mais cariogênica e a sacarose, a menos cariogênica; a glicose, a frutose e a maltose apresentam cariogenicidade similar à dos carboidratos complexos, como amidos e dextrinas.

A cárie é considerada doença infectocontagiosa, multifatorial, desencadeada por três fatores individuais primários: microrganismos cariogênicos, substrato cariogênico e hospedeiro suscetível. Em relação à cárie dental, que, juntamente com o resfriado comum e a doença das gengivas, figura entre as afecções humanas mais comuns, julgue os itens seguintes.

- 67 A colonização inicial da superfície dental é constituída principalmente por *Streptococcus sanguis*, *Streptococcus oralis* e *Streptococcus mitis*, que servem de receptores para outras bactérias, enquanto os *Streptococcus mutans* e *sobrinus* estão associados aos estágios iniciais de perda mineral.
- 68 O processo de remineralização, que ocorre na presença de uma quantidade razoável de ácido láctico, causa baixa do pH salivar para valor inferior a 5,5, o que provoca o deslocamento de cálcio (Ca) e fosfato da estrutura dental mineralizada (esmalte, dentina e cimento) para o meio bucal.
- 69 As situações individuais que diminuem o fluxo salivar e, conseqüentemente, sua capacidade de remineralização, tal como ocorre durante o sono, aumentam a suscetibilidade do dente à cárie.
- 70 O hábito de sugar chupeta adoçada está associado à colonização precoce por *Streptococcus mutans* em pré-dentados.
- 71 No que se refere à cárie dental, a imunoglobulina IgA-S pode atuar como aglutinina específica, ao interagir com receptores da superfície bacteriana, inibindo a colonização por bactérias e, dada a sua capacidade de inativar a glicosiltransferase, diminui a síntese de glucanos extracelulares, com redução da formação de placa bacteriana.
- 72 A cárie dental se desenvolve mesmo em ambiente isento de bactérias, desde que todos os demais fatores etiológicos da cárie estejam presentes.

Com relação ao preparo adequado do dente para a restauração, julgue os itens que se seguem.

- 73 Após a conclusão do preparo cavitário, são necessários os seguintes procedimentos: observação da anatomia do dente e de suas relações com os dentes vizinhos; teste de vitalidade; radiografia; exame da forma e do tamanho da câmara pulpar; análise funcional da oclusão; avaliação das condições periodontais.
- 74 A cavidade preparada em um dente é classificada, de acordo com o número de paredes e profundidade envolvidas, em simples, composta ou complexa.
- 75 Os ângulos diedros e triedos das cavidades de classe III recebem, de acordo com as regras de nomenclatura, a denominação das paredes que os formam, cuja junção forma ângulos diedros e triedos incisais.
- 76 A limpeza da superfície dental, primeiro passo do processo operatório de remoção de detritos dentários, viabiliza a desobstrução das anfractuosidades nas superfícies do dente.
- 77 A forma de conveniência, manobra incluída no tempo operatório de alisamento das paredes de esmalte, requer a eliminação de tecido dentário, processo que facilita o acesso à lesão, a adequada instrumentação cavitária e a inserção do material restaurador.

Em relação a técnicas e materiais empregados na odontologia restauradora, julgue os próximos itens.

- 78 O adesivo dentinário foi desenvolvido para atuar como agente intermediário de união em restaurações em que se utilizam os compósitos, dada a reação que estes apresentam ao penetrar na área de condicionamento ácido do esmalte e da dentina, em razão da quantidade da carga inorgânica presente.
- 79 Óxidos de bário (BaO) ou de estrôncio (SrO), modificadores ópticos, conferem ao cimento de ionômero de vidro aspecto estético semelhante ao da estrutura dentária, enquanto o fluoreto de cálcio (CaF<sub>2</sub>) e o pentóxido de fósforo (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) favorecem a resistência mecânica e a adesão ao dente.
- 80 Entre os materiais preferencialmente aplicados na restauração de dentes decíduos, destacam-se os cimentos ionoméricos, que apresentam coeficientes de expansão térmica mais próximos aos das estruturas dentárias e as seguintes propriedades: tempo aceitável de reação de geleificação e resistência à tração e à compressão.
- 81 Quando o *primer* é aplicado sobre a superfície dentinária, ocorre a hibridização, que consiste na formação de uma camada composta de colágeno, monômero e resíduo mineral.
- 82 No desenvolvimento das atividades de restauração estética odontológica, a familiaridade com a teoria da cor e a da interação da luz com a matéria faz da colorimetria um importante meio a ser utilizado na seleção e na combinação de tonalidades de materiais restauradores.
- 83 As partículas orgânicas de vidro presentes nos cimentos de ionômero de vidro ficam concentradas em uma matriz solúvel de gel, funcionam como material de preenchimento e são fontes de cátions para a formação de ligações cruzadas com as cadeias poliméricas.
- 84 Pigmentos para pintura extrínseca são utilizados para a caracterização e(ou) a correção de cor em restaurações feitas, com resina fotopolimerizável, em dentes posteriores.

Considerando os estudos baseados na etiologia da doença periodontal, julgue os itens a seguir.

- 85 Entre os métodos microbiológicos de investigação da doença periodontal, a cultura é de especial valor em áreas que não respondem ao tratamento periodontal convencional, devendo-se, entretanto, observar que a presença de *Actinobacillus actinomycetem comitans*, *Porphyromonas gingivalis* e *Prevotella intermedius* não indica, necessariamente, atividade de doença.
- 86 Em uma gengiva saudável, o exame por sondagem deve limitar-se à área do epitélio juncional; em caso de periodontite, a sonda pode ultrapassar o epitélio juncional em direção apical e alcançar o tecido conjuntivo.
- 87 A flora bacteriana predominante em tecidos saudáveis do periodonto são cocos gram-positivos imóveis; na doença periodontal, essa flora é composta de microrganismos, principalmente bastonetes anaeróbios gram-negativos e com motilidade.
- 88 Devido ao acúmulo de placa bacteriana na área do sulco gengival, produtos bacterianos de baixo peso molecular penetram no epitélio, iniciando-se várias alterações tanto no epitélio quanto no tecido conjuntivo.
- 89 Os testes bioquímicos de componentes do fluido gengival não oferecem potencial para a predição da suscetibilidade do hospedeiro, não podendo, portanto, servir de auxiliar na determinação da atividade da doença.
- 90 Identifica-se, na gengivite ulcerativa necrosante aguda (GUNA), invasão bacteriana do tecido conjuntivo por espiroquetas e espécies fusiformes.
- 91 Para a determinação da presença de bolsa periodontal, de situação inflamatória e de perda óssea progressiva, recomendam-se as radiografias periapicais, capazes de mostrar, com nitidez, estruturas periodontais de importância, como a lâmina dura e a crista óssea relacionadas à junção amelocementária.

Julgue os seguintes itens, relativos à terapia com implantes osseointegrados, que visa à substituição de dentes que não puderam ser mantidos na cavidade oral.

- 92 A vedação per mucosa do tecido mole até a superfície do implante é importante para proporcionar a migração apical do epitélio da interface osso — implante e na encapsulação da porção endóssea ou radicular do sistema do implante.
- 93 Em casos de reconstrução de rebordos atroficos, a falta de osso é uma das limitações para a reabilitação com implantes, dado o volume ósseo inadequado para a ancoragem primária.
- 94 A utilização clínica da tomografia computadorizada de feixe cônico (*cone beam*) permite elevada acurácia para o planejamento em implantodontia, haja vista a qualidade de imagem, por meio da qual é possível distinguir estruturas delicadas, como esmalte, dentina, cavidade pulpar e cortical alveolar.
- 95 Recomenda-se que a correção de anormalidades ósseas e dos tecidos moles associados, caso necessário, sejam realizadas simultaneamente à colocação do implante osseointegrado.

Considerando o objetivo da terapêutica odontológica, que consiste em sempre escolher o antimicrobiano que reúna maior eficácia, menores efeitos colaterais, menor indução de resistência e menor custo, julgue os itens subsequentes.

- 96 As aminopenicilinas amoxicilina e ampicilina, drogas semissintéticas derivadas da penicilina por métodos químicos industriais, apresentam espectro de ação mais amplo que as benzilpenicilinas.
- 97 As tetraciclinas, capazes de interagir com os tecidos dentários, atingem níveis no fluido gengival maiores que os níveis sanguíneos, além de apresentarem amplo espectro de ação, inclusive contra bactérias gram-positivas, gram-negativas aeróbias e anaeróbias, e espiroquetas; entretanto, durante a gestação, atravessam a barreira transplacentária, depositando-se no esqueleto do feto.
- 98 Com o avanço da idade, o metabolismo orgânico se modifica, com conseqüente diminuição das funções hepáticas e renais, por essa razão, recomenda-se a pacientes idosos a utilização de drogas que apresentam menor risco de sobredose, como a lidocaína.
- 99 O uso sistêmico de antibióticos é de grande importância no tratamento das doenças periodontais crônicas porque pode suprimir alguns patógenos presentes no nível subgengival; no tratamento de raspagem e alisamento radicular, por exemplo, combinado ou não com cirurgia, os pacientes alérgicos à penicilina devem ser tratados com a administração de doxiciclina por catorze dias.

Julgue os itens a seguir, com relação à anestesia em odontologia.

- 100 A anestesia local determina a abolição de funções autonômicas e sensitivo-motoras, sendo a duração da anestesia determinada pelo grau de ligação proteica, e os anestésicos que apresentam grande afinidade ao componente proteico do nervo têm menos probabilidade de se difundirem no local da injeção e de serem absorvidos pela circulação sistêmica.
- 101 Nas preparações farmacêuticas, a acidez dos sais de cloreto nos tubetes odontológicos aumenta a estabilidade das soluções anestésicas visto que as drogas anestésicas odontológicas são bases fracas.
- 102 Por apresentarem, na forma de solução, instabilidade e reduzida solubilidade, os anestésicos odontológicos são comercializados na forma de sais hidrossolúveis, geralmente cloridratos.
- 103 Os anestésicos do tipo éster e os do tipo amida diferem quanto à biotransformação: os do tipo éster são hidrolisados por colinesterases plasmáticas; os do tipo amida são hidrolisados por enzimas microsossomais hepáticas e têm efeito mais duradouro que os primeiros.
- 104 A articaína, anestésico do tipo amida combinado a um éster, o que lhe confere características peculiares, como melhor difusão em tecidos moles e baixa toxicidade sistêmica, é mais potente que a lidocaína, apesar de ambas apresentarem potência vasodilatadora similar.
- 105 Os anestésicos locais mais utilizados são as amins terciárias, que apresentam, além de propriedades lipofílicas, propriedades hidrofílicas essenciais para a sua penetração nas fibras nervosas, conferindo hidrossolubilidade às moléculas.



No que concerne à exodontia, julgue os itens a seguir.

- 106** O exame radiográfico minucioso é uma forma secundária de se evitar complicações na exodontia.
- 107** A causa mais comum do retardo do reparo do alvéolo, após exodontia, é a infecção.
- 108** É contraindicada a exodontia de dente superior com rizogênese incompleta ou muito próxima à parede posterior do seio maxilar.
- 109** Para que os pacientes com doenças sistêmicas não tenham complicações cirúrgicas locais, o cirurgião-dentista deve fazer o acompanhamento dessas doenças.
- 110** Em acidentes cirúrgicos na região do seio maxilar, deve-se extrair o dente ou raiz fraturada via alveolar, seguindo a técnica de Caldwell-Luc.

No que diz respeito a traumatismos dentoalveolares, julgue os próximos itens.

- 111** No tratamento da luxação da articulação temporomandibular, deve ser feita a redução com bandagem simples de Barton. Além disso, o paciente deve receber cuidados terapêuticos para algias.
- 112** O traumatismo na lâmina cortical geralmente ocorre devido ao excesso de força exercida na utilização do fórceps em procedimento alveolar.
- 113** Em um diagnóstico de possível trauma dentoalveolar, a forma das raízes e a espessura da lâmina cortical não são importantes.
- 114** No caso de fratura mandibular, são necessárias a redução da fratura e a imobilização. Por isso, o paciente deve ser referido para o tratamento especializado com um cirurgião buco-maxilo-facial.

No que diz respeito à ortodontia, julgue os itens subsequentes.

- 115** Na dentição mista, é indicado o tratamento ortodôntico em mordidas cruzadas posteriores, uni ou bilaterais.
- 116** As placas de Hawley são aparelhos fixos ortopédicos indicados para alterações dos padrões ósseos e funcionais.
- 117** O método de extração seriada é indicado para casos de apinhamento severo de dentes anteriores com discrepância dentobasal.
- 118** Intervenções ortodônticas devem ser realizadas preferencialmente durante a fase de menor crescimento craniofacial.
- 119** Nos casos de dentição decídua, a intervenção ortodôntica é contraindicada se houver distúrbios funcionais, de respiração, de deglutição e de fonação.

Acerca de procedimentos clínicos integrados em diversas disciplinas odontológicas, julgue os itens a seguir.

- 120** O planejamento de prótese fixa não deve ser realizado em função das características periodontais dos dentes pilares.
- 121** O sucesso na integralidade do atendimento clínico é alcançado quando ocorre harmoniosa integração do tratamento com as funções mastigatória, fonética e estética do paciente.
- 122** A implantação de centros de especialidades odontológicas deve ser pautada pela busca de efetivação da integralidade na atenção à saúde.

Acerca do acompanhamento das normas de biossegurança, julgue os itens que se seguem.

- 123** Ao responsável técnico pelo serviço odontológico não compete fazer contato com a vigilância sanitária local para requerer a licença ou alvará de funcionamento de uma clínica odontológica.
- 124** Em clínicas odontológicas, o analista de saúde deve implantar o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA).
- 125** A concentração do princípio ativo de produtos à base de álcool utilizados na higienização das mãos deve estar entre 60% p/p e 90% p/p de etanol ou isopropanol (solução alcoólica).
- 126** Na esterilização de instrumental, o ácido peracético a 0,2% promove desnaturação de proteínas, alteração na permeabilidade da parede celular, oxidação de ligações sulfidril e sulfúricas em proteínas, enzimas e outros componentes básicos.
- 127** O teste Bowie e Dick é específico para detectar a presença de germes no interior de autoclaves com bomba de vácuo.

Cada vez mais se observa a importância do diagnóstico e do plano de tratamento em odontopediatria. Acerca desse assunto, julgue os próximos itens.

- 128** O ionômero de vidro é recomendado em tratamentos da odontologia infantil especialmente pelo maior coeficiente de expansão térmica, pela maior microinfiltração e pela menor força de tensão.
- 129** Cárie e doença periodontal são doenças infecciosas; portanto, o tratamento deve, obrigatoriamente, basear-se no controle da microflora patogênica por métodos mecânicos e químicos.
- 130** O método sistematizado de Keller e Manson-Hing propõe a seguinte sequência para o exame clínico da criança: exame da cabeça e do pescoço, exame da cavidade bucal e análise de fonação.
- 131** O uso de radiografia panorâmica em clínica odontológica infantil permite avaliar o desenvolvimento ósseo e dentário da criança.

Em relação à odontologia estética, julgue os itens a seguir.

- 132** O ácido clorídrico utilizado como material estético é um agente clareador dos dentes.
- 133** Para clareamento estético em dente não vital, pode-se utilizar o peróxido de hidrogênio a 35%.
- 134** Os pinos estéticos são contraindicados na substituição de núcleos metálicos fundidos em coroas muito destruídas, especialmente quando associados ao preenchimento com resinas compostas.
- 135** Os materiais de restauração estética têm translucidez capaz de mimetizar a dentina.
- 136** Na odontologia estética, deve-se evitar o envolvimento de estruturas dentárias que possa comprometer de modo irreversível a vitalidade do órgão dental.

No que concerne às características da polpa dental, julgue os seguintes itens.

- 137** A dor proveniente de uma condição pulpar irreversível é espontânea, prolongada e contínua, além de ser exacerbada pela aplicação de calor.
- 138** A pulpotomia é o procedimento indicado para grandes exposições acidentais e exposição pulpar por cárie, enquanto a pulpectomia é indicada em alteração pulpar degenerativa avançada ou necrose total.
- 139** A polpa dentária é um tecido de granulação, semelhante ao tecido mucoso, ricamente vascularizado e de consistência flácida.
- 140** O fluxo sanguíneo pouco significativo ao órgão pulpar (de 10 mL/minuto/100 g a 20 mL/minuto/100 g) propicia baixa pressão interna devido a sua anatomia.
- 141** Em casos de lesão reversível do órgão pulpar, o exame clínico revela dor provocada, de curta duração e localizada.

Quanto à odontologia preventiva e à saúde pública, julgue os itens de **142 a 146**.

- 142** As aplicações tópicas de flúor são indicadas para pessoas com lesão e cárie dentária ativa e para pessoas com alto risco de ocorrência de cárie.
- 143** O gel de fluorfosfato acidulado contém 1,32 % de fluoreto de sódio em ácido ortofosfórico a 0,01%.

- 144** Na promoção da saúde bucal dos trabalhadores, a detecção precoce do câncer bucal é a medida mais utilizada.
- 145** A fluoretação das águas de abastecimento público em uma parte por milhão constitui a medida de saúde pública mais abrangente para o controle da cárie dentária.
- 146** A odontologia preventiva terciária visa a impedir a iniciação e recorrência das doenças bucais.

No que concerne à ética profissional, julgue os itens subsequentes.

- 147** Não é responsabilidade ética do analista de saúde de uma clínica primar pela fiel aplicação do código de ética na instituição.
- 148** Em instituições públicas, pode ser realizada pesquisa científica sem o termo de consentimento livre e esclarecido (TCLE).
- 149** Quando investido em função de direção ou de responsável técnico, o profissional de odontologia deve assegurar as condições adequadas para o desempenho ético-profissional.
- 150** É dever fundamental do analista de saúde em odontologia elaborar e manter atualizados os prontuários dos pacientes, conservando-os em arquivo próprio.

## PROVA DISCURSIVA

- Nesta prova, faça o que se pede, usando o espaço para rascunho indicado no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para a **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, no local apropriado, pois **não serão avaliados fragmentos de texto escritos em locais indevidos**. Será desconsiderado, também, qualquer fragmento de texto além da extensão máxima de linhas disponibilizadas.
- Na **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, único documento que servirá de base para a avaliação da Prova Discursiva, escreva com letra legível e respeite rigorosamente as margens. No caso de erro, risque, com um traço simples, a palavra, a frase, o trecho ou o sinal gráfico e escreva em seguida o respectivo substituto. **Atenção:** parênteses não podem ser usados para tal finalidade.



Internet: <[www.atm.hostmidia.com.br](http://www.atm.hostmidia.com.br)>.

Considere que a radiografia apresentada acima seja de um paciente do sexo masculino, com 23 anos de idade e que se queixa de dores na região do dente 38. Considere ainda que, ao exame clínico, tenha se notado pequeno edema na região posterior ao segundo molar inferior esquerdo e que o cirurgião-dentista tenha decidido pela extração dos terceiros molares exibidos na radiografia.

Com base na situação hipotética acima, redija um texto dissertativo acerca do tratamento adequado para o quadro clínico apresentado. Ao elaborar seu texto, aborde, necessariamente, os seguintes aspectos:

- ▶ pelo menos seis motivos para extração dos dentes do siso;
- ▶ descrição da técnica e dos procedimentos transoperatórios para extração do terceiro molar inferior esquerdo.

**RASCUNHO**

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	
26	
27	
28	
29	
30	