



Simulado Final

# **TSE Unificado**

**Analista Judiciário - Odontologia**  
**Pós-Edital**

# Simulado

Simulado Final TSE (AJ - Apoio Especializado - Odontologia)

Nome: \_\_\_\_\_

## INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso para **Analista Judiciário - Área de Apoio Especializado - Odontologia do TSE**;
- 2 - A prova contém itens que abordam conhecimentos cobrados no edital do concurso;
- 3 - As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora;
- 4 - Os participantes têm das **8:00h às 13:30h** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 5 - O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado logo após estas instruções;

## PREENCHA SEU GABARITO

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para preencher seu gabarito.

<https://forms.gle/1YNBozqhbChu5WyCA>

01 - <input type="radio"/> E	16 - <input type="radio"/> E	31 - <input type="radio"/> E	46 - <input type="radio"/> E	61 - <input type="radio"/> E	76 - <input type="radio"/> E	91 - <input type="radio"/> E	106 - <input type="radio"/> E
02 - <input type="radio"/> E	17 - <input type="radio"/> E	32 - <input type="radio"/> E	47 - <input type="radio"/> E	62 - <input type="radio"/> E	77 - <input type="radio"/> E	92 - <input type="radio"/> E	107 - <input type="radio"/> E
03 - <input type="radio"/> E	18 - <input type="radio"/> E	33 - <input type="radio"/> E	48 - <input type="radio"/> E	63 - <input type="radio"/> E	78 - <input type="radio"/> E	93 - <input type="radio"/> E	108 - <input type="radio"/> E
04 - <input type="radio"/> E	19 - <input type="radio"/> E	34 - <input type="radio"/> E	49 - <input type="radio"/> E	64 - <input type="radio"/> E	79 - <input type="radio"/> E	94 - <input type="radio"/> E	109 - <input type="radio"/> E
05 - <input type="radio"/> E	20 - <input type="radio"/> E	35 - <input type="radio"/> E	50 - <input type="radio"/> E	65 - <input type="radio"/> E	80 - <input type="radio"/> E	95 - <input type="radio"/> E	110 - <input type="radio"/> E
06 - <input type="radio"/> E	21 - <input type="radio"/> E	36 - <input type="radio"/> E	51 - <input type="radio"/> E	66 - <input type="radio"/> E	81 - <input type="radio"/> E	96 - <input type="radio"/> E	111 - <input type="radio"/> E
07 - <input type="radio"/> E	22 - <input type="radio"/> E	37 - <input type="radio"/> E	52 - <input type="radio"/> E	67 - <input type="radio"/> E	82 - <input type="radio"/> E	97 - <input type="radio"/> E	112 - <input type="radio"/> E
08 - <input type="radio"/> E	23 - <input type="radio"/> E	38 - <input type="radio"/> E	53 - <input type="radio"/> E	68 - <input type="radio"/> E	83 - <input type="radio"/> E	98 - <input type="radio"/> E	113 - <input type="radio"/> E
09 - <input type="radio"/> E	24 - <input type="radio"/> E	39 - <input type="radio"/> E	54 - <input type="radio"/> E	69 - <input type="radio"/> E	84 - <input type="radio"/> E	99 - <input type="radio"/> E	114 - <input type="radio"/> E
10 - <input type="radio"/> E	25 - <input type="radio"/> E	40 - <input type="radio"/> E	55 - <input type="radio"/> E	70 - <input type="radio"/> E	85 - <input type="radio"/> E	100 - <input type="radio"/> E	115 - <input type="radio"/> E
11 - <input type="radio"/> E	26 - <input type="radio"/> E	41 - <input type="radio"/> E	56 - <input type="radio"/> E	71 - <input type="radio"/> E	86 - <input type="radio"/> E	101 - <input type="radio"/> E	116 - <input type="radio"/> E
12 - <input type="radio"/> E	27 - <input type="radio"/> E	42 - <input type="radio"/> E	57 - <input type="radio"/> E	72 - <input type="radio"/> E	87 - <input type="radio"/> E	102 - <input type="radio"/> E	117 - <input type="radio"/> E
13 - <input type="radio"/> E	28 - <input type="radio"/> E	43 - <input type="radio"/> E	58 - <input type="radio"/> E	73 - <input type="radio"/> E	88 - <input type="radio"/> E	103 - <input type="radio"/> E	118 - <input type="radio"/> E
14 - <input type="radio"/> E	29 - <input type="radio"/> E	44 - <input type="radio"/> E	59 - <input type="radio"/> E	74 - <input type="radio"/> E	89 - <input type="radio"/> E	104 - <input type="radio"/> E	119 - <input type="radio"/> E
15 - <input type="radio"/> E	30 - <input type="radio"/> E	45 - <input type="radio"/> E	60 - <input type="radio"/> E	75 - <input type="radio"/> E	90 - <input type="radio"/> E	105 - <input type="radio"/> E	120 - <input type="radio"/> E

## SIMULADO NO SISTEMA DE QUESTÕES

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para fazer este simulado também no SQ!

<https://coruja.page.link/cX3d>

**CONHECIMENTOS BÁSICOS****LÍNGUA PORTUGUESA***Fabrício Dutra*

A Complexa Questão da Violência nas Grandes Cidades:  
Desafios e Perspectivas

**Texto GCHI**

A violência nas grandes cidades é um problema que persiste e desafia as sociedades urbanas em todo o mundo. Trata-se de um fenômeno multifacetado e complexo que envolve uma série de fatores interconectados, tornando sua solução uma tarefa hercúlea. Nesse contexto, é essencial analisar as razões subjacentes à persistência da violência urbana e as dificuldades associadas à sua resolução.

Primeiramente, a urbanização crescente tem contribuído para a concentração de pessoas em áreas urbanas densamente povoadas. Esse processo, embora traga consigo muitos benefícios, também pode criar condições propícias para o aumento da violência. A competição por recursos, oportunidades limitadas de emprego, segregação socioeconômica e a formação de áreas marginalizadas são algumas das consequências da urbanização desordenada que alimentam a violência nas cidades.

Além disso, a presença de organizações criminosas é um fator significativo na perpetuação da violência urbana. Essas organizações muitas vezes exploram a vulnerabilidade de áreas carentes de recursos e exercem controle sobre territórios urbanos, perpetuando um ciclo de criminalidade difícil de quebrar. As estratégias para lidar com essas organizações variam em complexidade e requerem cooperação entre as autoridades policiais e judiciais.

Outro desafio é a falta de acesso a serviços públicos de qualidade, como educação, saúde e habitação. A desigualdade social nas grandes cidades pode criar um ambiente propício ao desespero e à criminalidade, já que indivíduos em situações precárias podem se sentir excluídos e desamparados. Resolver a violência urbana envolve, portanto, investimentos em programas sociais

que promovam a inclusão e o bem-estar nas comunidades mais afetadas.

A corrupção dentro das instituições públicas também é um obstáculo à solução do problema da violência urbana. Quando a confiança nas autoridades é minada pela corrupção, as comunidades podem ser menos propensas a cooperar com a aplicação da lei, o que dificulta a prevenção e a resolução de crimes.

Em relação às soluções, é importante reconhecer que não existe uma abordagem única e universalmente eficaz para lidar com a violência nas grandes cidades. Em vez disso, é necessário um esforço multifacetado que combine políticas de segurança pública, investimentos em educação, criação de oportunidades de emprego, programas de reabilitação para infratores e uma abordagem holística que considere a raiz socioeconômica da violência.

Em conclusão, o problema da violência nas grandes cidades é um desafio complexo e persistente que afeta comunidades em todo o mundo. A urbanização desordenada, a presença de organizações criminosas, a desigualdade social, a corrupção e a falta de acesso a serviços públicos de qualidade são alguns dos fatores que contribuem para esse fenômeno. No entanto, com abordagens abrangentes que envolvam a sociedade, o governo e as instituições, é possível enfrentar e reduzir a violência nas grandes cidades, promovendo um ambiente mais seguro e próspero para todos os seus habitantes.

- 01.** Conforme as informações presentes no texto, abordagens multifacetadas vêm reduzindo a violência e promovendo ambientes urbanos mais seguros.
- 02.** Segundo o texto, investimentos em programas sociais constituem uma forma de se mitigar a violência.
- 03.** No segmento 'Outro desafio é a falta de acesso a serviços públicos de qualidade.', se fosse inserido o acento de crase no 'a', após 'acesso', a correção gramatical seria prejudicada.

- 04.** A expressão ‘Trata-se de um fenômeno multifacetado e complexo’, poderia ser reescrito da seguinte forma, mantendo a correção gramatical o sentido original do texto: ‘A violência se trata de um fenômeno diversificado e difícil’.
- 05.** No início do sexto parágrafo, a oração ‘que não existe uma abordagem única e universalmente eficaz para lidar com a violência nas grandes cidades’ exerce a função de sujeito na oração de que faz parte.
- 06.** No terceiro período do primeiro parágrafo, o acento grave de crase é facultativo nas duas ocorrências.
- 07.** No final do segundo parágrafo, a flexão de singular do verbo ‘alimentam’ (alimenta) manteria a correção gramatical e a coerência do texto.
- 08.** No penúltimo período do quarto parágrafo, a expressão causal ‘já que’ poderia ser substituída por ‘porquanto’.
- 09.** No segundo parágrafo, a expressão ‘tem contribuído’ pode ser substituída corretamente por ‘vem contribuindo’, com manutenção do sentido original.
- 10.** No último período do penúltimo parágrafo, a preposição ‘para’ indica finalidade.

## Texto GCHJ

### A Importância de Jovens Empreenderem

O empreendedorismo jovem tem se consolidado como uma força transformadora no cenário global. Em um mundo cada vez mais dinâmico e competitivo, a capacidade de inovar e criar soluções para problemas

reais tornou-se uma habilidade fundamental. Quando os jovens empreendem, não apenas contribuem para o crescimento econômico, mas também impulsionam mudanças sociais significativas.

Primeiramente, o empreendedorismo jovem promove a autonomia e o protagonismo. Jovens que assumem o desafio de criar e gerir seus próprios negócios desenvolvem habilidades como liderança, gestão de recursos e resiliência. Além disso, a experiência de empreender desde cedo ensina a lidar com riscos e fracassos, habilidades indispensáveis para qualquer carreira ou projeto de vida.

Outro aspecto relevante é a contribuição para a geração de empregos e o fortalecimento da economia. Startups e pequenos negócios liderados por jovens têm o potencial de criar oportunidades de trabalho em comunidades locais, estimulando a economia regional e reduzindo índices de desemprego. Além disso, a criatividade característica dos jovens muitas vezes resulta em soluções disruptivas, que desafiam modelos de negócios tradicionais e promovem a modernização de diversos setores.

A sociedade também se beneficia do empreendedorismo juvenil. Muitos jovens estão à frente de iniciativas com forte impacto social e ambiental, abordando questões como sustentabilidade, inclusão e igualdade. Esses projetos não apenas geram lucro, mas também promovem melhorias tangíveis na qualidade de vida das pessoas e na preservação do meio ambiente.

Por fim, é fundamental ressaltar o papel das políticas públicas e do acesso à educação no fomento ao empreendedorismo jovem. Investir em capacitação, mentorias e acesso a crédito é essencial para que mais jovens se sintam encorajados e preparados para empreender. A criação de um ambiente favorável à inovação permite que eles desenvolvam plenamente seu potencial e colaborem para um futuro mais próspero e justo.

Assim, ao incentivar os jovens a empreender, estamos plantando as sementes de um mundo mais inovador, inclusivo e sustentável. Empreender não é apenas abrir um negócio, mas construir um legado de impacto positivo, algo que os jovens estão especialmente preparados para fazer.

11. A vírgula no segundo período do primeiro parágrafo é de uso facultativo.
12. Infere-se do texto que negócios liderados por jovens geram empregos, fortalecem a economia e trazem soluções inovadoras para diferentes setores, mas afastam os jovens do ambiente acadêmico.
13. No período 'Quando os jovens empreendem, não apenas contribuem para o crescimento econômico, mas também impulsionam mudanças sociais significativas', a expressão 'mas' apresenta ideia de oposição e pode ser substituída por '**porém**'.
14. No início do quarto parágrafo, se a partícula 'se' fosse deslocada para depois do verbo 'beneficia', seria provocada uma incorreção gramatical.
15. No segundo parágrafo, a expressão "**protagonismo**" é um substantivo abstrato que remete à ideia de **liderança e autonomia**.
16. No trecho "*Ao incentivar os jovens a empreender, estamos plantando as sementes de um mundo mais inovador, inclusivo e sustentável*", o período é iniciado por uma oração condicional.
17. No quinto parágrafo, a expressão 'é essencial' poderia ser reescrita 'são essenciais', mantendo-se a correção e a coerência do texto, visto que passaria a concordar com o sujeito composto anteriormente expresso.
18. No último período do texto, o termo 'legado' poderia ser substituído por 'presente', mantendo-se o sentido original do texto em questão.
19. No segundo período do segundo parágrafo, poderia ser inserida corretamente uma vírgula após 'negócios'.
20. No último período do segundo parágrafo, o verbo 'lidar' poderia ser substituído corretamente por 'enfrentar'.

**Texto GCHM****Manhã Crepuscular****André Ferrer**

Carlos acordou com uma sensação de urgência, um leve aperto no peito. A segunda-feira tinha sido corrida e a terça prometia, desde cedo, uma questão importante a ser resolvida. Seu chefe, um homem que prezava por detalhes e elegância, se casaria no sábado e todos os funcionários estavam convidados. Carlos, no entanto, não tinha um terno à altura para a ocasião.

Enquanto tomava o café, lembrou-se do velho terno que estava no fundo do armário. Pegou-o, analisando o tecido desbotado e os cotovelos puídos. Aquilo não servia. Sentiu a ansiedade tomar conta. Faltavam quatro dias de uma semana infernal. Uma jornada sem rumo pelo no mundo das lojas e dos alfaiates estava fora de cogitação.

Sob pressão, uma ideia estourou. Carlos apanhou o celular, abriu o aplicativo de inteligência artificial e fez algo estranho, que somente o desespero justificava. Usava aquilo, com alguma frequência, para perguntas triviais, mas nunca para algo tão físico e premente. Com uma mistura de curiosidade e esperança, ele forneceu os dados necessários e concluiu assim a digitação: "Qual é o corte perfeito para um terno moderno?" A resposta começou a ser elaborada pela máquina e Carlos ficou ainda mais ansioso. Esperava que ela indicasse algo interessante de acordo com as medidas e preferências fornecidas.

Com os olhos arregalados, Carlos aguardou o processo. A máquina costumava ser rápida, mas aquilo pareceu uma eternidade. Talvez, vestir um humano fosse mais complexo do que informar sobre o tempo de gestação do pipargo-gigante ou acerca do idioma falado em Nauru. Sim. Ele precisava de um terno novo e

bastante adequado. Tinha quatro dias para providenciar e qualquer ajuda era bem-vinda. Encontraria, certamente, o traje perfeito.

Olhou para a tela. A pequena ampulheta rodou mais um pouco e, finalmente, o processo chegou ao fim. O consultante notou que a máquina escrevia uma, duas, três, quatro, cinco palavras. Só isso?, pensou Carlos. Então, o homem leu o seguinte no monitor: “A singularidade\* está próxima”.

- 21.** Segundo o texto, O personagem fornece suas medidas e preferências à IA, sem esperanças de receber boas sugestões sobre o corte ideal para um terno moderno.
- 22.** Conforme o texto, Carlos se depara com a resposta inesperada, que não resolve seu problema imediato, mas traz um elemento intrigante à narrativa.
- 23.** No primeiro período do texto, a expressão "um leve aperto no peito", após a vírgula, explica e complementa a sensação de urgência mencionada antes.
- 24.** No primeiro parágrafo, a expressão 'se casaria' poderia ser reescrita, com manutenção da correção, da seguinte forma: casar-se-ia.
- 25.** No segundo parágrafo, o conectivo 'Enquanto' introduz uma oração que apresenta valor de proporcionalidade.
- 26.** No penúltimo parágrafo, o termo 'aquilo' se refere ao tempo de espera pela resposta da inteligência artificial.
- 27.** No quarto parágrafo, seria correto e manteria a coerência do texto substituir 'bastante adequado' por 'adequado o bastante'.

**28.** No quarto parágrafo, para que o texto passasse a um padrão mais formal, o termo 'Tinha' deveria ser substituído por 'Havia'.

**29.** A expressão 'o processo chegou ao fim' poderia ser reescrita, mantendo-se a correção gramatical, da seguinte forma: **O processo foi concluído.**

**30.** No período 'O consultante notou que a máquina escrevia uma, duas, três, quatro, cinco palavras.', o termo 'que' introduz oração que exerce a função de complemento direto do verbo.

## NOÇÕES DE DIREITO ADMINISTRATIVO

*Herbert Almeida*

Acerca do regime constitucional e das disposições doutrinárias dos agentes públicos, julgue os itens a seguir.

- 31.** Caso um servidor do Poder Judiciário da União seja eleito deputado, em seu estado natal, não será possível optar pela remuneração mais vantajosa nem acumular as atribuições do cargo efetivo com o mandato eletivo, ainda que haja compatibilidade de horários.
- 32.** O particular convocado para atuar como mesário eleitoral não pode ser considerado agente público, mas apenas particular que colabora com o Estado, diante da ausência de vínculo formal com a administração pública.

Julgue os itens a seguir sobre as empresas estatais e o controle da administração pública.

**33.** As empresas públicas e as sociedades de economia mista, por sua natureza, não podem gozar dos mesmos privilégios tributários e processuais das autarquias, como a imunidade tributária recíproca, ainda que atuem na prestação de serviços públicos em caráter não concorrencial.

**34.** O Tribunal de Contas da União exerce controle externo, possuindo competência para assinar prazo para que o órgão ou entidade adote as providências necessárias ao exato cumprimento da lei, se verificada ilegalidade em atos ou contratos administrativos.

A Secretaria de Saúde de um estado pretende alienar um imóvel que não é mais utilizado e, para isso, identificou que o melhor caminho seria realizar a alienação como pagamento de uma dívida existente com uma construtora contratada para reforma de um hospital. A construtora aceitou receber o imóvel como quitação parcial do débito.

Com base nessa situação hipotética e nas disposições da Lei nº 14.133/21, julgue o item a seguir.

**35.** Nesse caso, a alienação do imóvel pela administração para a quitação da dívida com a construtora configura hipótese de licitação dispensada.

Sobre os poderes administrativos, a responsabilidade civil do Estado e o regime jurídico dos agentes públicos, julgue os itens a seguir.

**36.** É possível a delegação do exercício do poder de polícia às entidades administrativas de direito público, em todas as suas fases, mas no caso das entidades administrativas com personalidade de

direito privado a delegação é absolutamente vedada.

**37.** Em regra, o Estado não responde civilmente por atos jurisdicionais, mas haverá responsabilidade civil estatal se um particular for condenado penalmente por erro judiciário.

**38.** Um analista judiciário que exerce cargo privativo de profissionais de direito poderá acumular o exercício de suas atribuições com outro cargo ou emprego público, desde que o novo cargo se trate de cargo técnico ou científico.

**39.** A demissão de empregados públicos concursados, em empresas estatais que exploram atividade econômica em regime de concorrência, depende de motivação, mas dispensa a instauração de processo administrativo com contraditório e ampla defesa.

Uma prefeitura deseja realizar uma licitação para contratar serviços de limpeza urbana. O edital foi publicado, e a sessão para a abertura das propostas foi marcada para o próximo mês. Durante o período de análise, uma empresa interessada alegou que não teve acesso às propostas apresentadas por outros licitantes e questionou se haveria alguma irregularidade no procedimento. Ademais, o gestor responsável, preocupado em evitar ofertas excessivamente altas, decidiu manter o orçamento estimado da contratação em sigilo até o encerramento do processo licitatório.

Acerca das licitações públicas, com base no caso hipotético e na Lei nº 14.133/21, julgue os itens a seguir.

**40.** O sigilo das propostas antes da abertura oficial é uma exigência prevista na Lei de Licitações, garantindo igualdade de condições entre os participantes.

**41.** Na hipótese de licitação em que for adotado o critério de julgamento por maior desconto, o preço estimado ou o máximo aceitável deveria constar do edital da licitação.

**42.** O sigilo do orçamento estimado é uma faculdade da administração pública, sendo possível mantê-lo em sigilo, durante a licitação, se considerado necessário pela autoridade competente.

Acerca do direito administrativo, julgue os itens a seguir.

**43.** A desconcentração administrativa ocorre quando há a distribuição de competências entre diversas pessoas jurídicas, sendo caracterizada pela ausência de hierarquia e pela existência de vinculação para o controle finalístico.

**44.** O controle da administração pública direta sobre a indireta, também denominado supervisão ministerial, é realizado para garantir o cumprimento dos objetivos institucionais das entidades descentralizadas, sendo exercido por meio de hierarquia funcional.

**45.** A descentralização administrativa por colaboração ocorre quando a administração pública transfere a titularidade e a execução de determinado serviço público a entidades privadas, mediante lei.

**46.** O controle judicial de mérito somente é possível quando houver violação aos postulados da razoabilidade e da proporcionalidade.

**47.** Os atos administrativos são exclusivos do Poder Executivo, uma vez que apenas este exerce funções administrativas de forma típica e abrangente.

**48.** O silêncio administrativo é considerado, pela doutrina majoritária, como um ato administrativo propriamente dito, uma vez que pode constituir manifestação de vontade do Estado.

**49.** O atributo da imperatividade está presente em todos os atos administrativos.

**50.** O pagamento de servidores de carreira poderá ocorrer mediante subsídio, fixado em parcela única, vedando-se, nesse caso, o acréscimo de qualquer gratificação, adicional, abono, prêmio, verba de representação ou outra espécie remuneratória.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### ODONTOLOGIA 1

*Mirela Barreto*

**51.** Julgue os itens seguintes, referentes às alterações pulpo-periapicais e periodontais.

A polpa dental e o periodonto estão conectados através de três vias principais de comunicação: túbulos dentinários (principal via de comunicação), canais acessórios e forame apical.

**52.** Com relação ao correto diagnóstico e tratamento, julgue o item a seguir.

O capeamento pulpar direto tem alto índice de sucesso, acima de 96% dos casos. Os materiais de escolha, geralmente, são o hidróxido de cálcio e o MTA.

**53.** Acerca do mecanismo da dor, julgue o item a seguir

Os corticosteroides inibem a ação da fosfolipase A2. A liberação de prostaglandinas e leucotrienos é suprimida antes de ocorrer a liberação do ácido araquidônico, reduzindo sua disponibilidade. Por isso, sua ação anti-inflamatória é considerada direta.

**54.** A respeito dos receptores dos fármacos, julgue o item a seguir:

Os receptores intracelulares, por estarem localizados dentro da célula, requerem que a droga possua característica lipofílica, para que assim seja capaz de atravessar a membrana. Este receptor é ligado ao DNA, de forma que, quando a droga se ligar altera o DNA, este por sua vez, sintetiza novas proteína

**55.** Com relação à anestesia local em odontologia, julgue o item a seguir.

Os fatores que determinam a duração do anestésico são: ligação proteica e atividade vasodilatadora

**56.** Acerca dos procedimentos restauradores, julgue o item que segue:

O coeficiente entre o número de superfícies aderidas e o de superfícies livres da resina em uma cavidade tridimensional se torna aumentado, durante a polimerização, quando se aplicam incrementos de resina que estejam em contato com paredes opostas da cavidade, reduzindo o denominado Fator C.

**57.** Julgue o item subsequente, relativo às soluções anestésicas utilizadas na odontologia:

O vasoconstritor torna a base anestésica mais potente, promovendo maior duração do efeito anestésico, diminuindo sua velocidade de sua absorção.

**58.** Com relação às características e à manipulação dos agentes de cimentação, julgue o item a seguir

Para o cimento de fosfato de zinco, sugere-se resfriar a placa de vidro, o que aumentaria o seu tempo de trabalho, pois se trata de uma reação dita exotérmica.

**59.** Acerca da atuação do perito auditor, julgue o item a seguir:

O perito auditor pode, caso julgue pertinente, indicar outro profissional ao paciente, para que ele continue seu tratamento, se constatadas irregularidades.

## ODONTOLOGIA 2

*Cássia Reginato*

**60.** O pH crítico para a fluorapatita na saliva é cerca de 4,5.

**61.** A saliva não estimulada geralmente tem um pH crítico inferior do que a saliva estimulada, em virtude das concentrações de fosfato total mais altas.

**62.** A lactose não é capaz de causar queda de pH suficiente para desmineralizar o esmalte dental

**63.** O leite é um alimento anticariogênico pois entre outras características possui caseína que aumenta ação da glicosiltransferase

**64.** Se a água é hiperfluorada, a população com idade até nove anos fica exposta a desenvolver fluorose dentária em graus estética e funcionalmente significativos.

- 65.** Os incisivos centrais e laterais costumam ser os dentes mais gravemente afetados pela fluorose.
- 66.** O teor ideal de flúor na água é de 0,7 mg de flúor por litro
- 67.** Nas regiões cervicais, nas quais a placa dental se acumula, as concentrações de F aumentarão gradualmente com o passar do tempo
- 68.** Dentífricos que contenham fluoreto de sódio (NaF) devem possuir em sua formulação abrasivos inertes como o de carbonato de cálcio
- 69.** Sobre o mecanismo de ação do flúor, ele Interfere no crescimento e metabolismo bacteriano por aumentar a tensão superficial na superfície dentária
- 70.** O esmalte fluorótico é mais resistente ao desafio cariogênico
- 71.** A arginina é um aminoácido metabolizado pelas bactérias arginolíticas que eleva o pH do biofilme, favorecendo a remineralização
- 72.** Os níveis de F<sup>-</sup> no biofilme dental podem ser mantidos mesmo após a interrupção da fluoretação das águas, se for utilizado um dentífrico fluoretado diariamente
- 73.** A desmineralização costuma ocorrer somente após sete ou mais ingestões de sacarose por dia quando os indivíduos usam pasta de dentes sem fluoreto.

**ODONTOLOGIA 3***Larissa Oliveira*

- 74.** Sobre prótese bucomaxilofacial, julgue o item a seguir:
- Em prótese bucomaxilofacial, temos a prótese de recobrimento, utilizada em casos com hipoplasia e retração acentuada da maxila, além de dentes ausentes e mal posicionados.
- 75.** Na moldagem facial a gesso-paris é indicado sempre isolar a pele da superfície facial com vaselina sólida para evitar a aderência do gesso à pele.
- 76.** A causa da maioria das complicações protéticas pode ser atribuída a uma sobrecarga mecânica do complexo protético-implante ou em resposta a um dano biológico nocivo. As complicações dos componentes (p.ex., parafusos, pilares, barras ou acessórios) ocorrem quase sempre em resposta a um dano biológico nocivo.
- 77.** Para instalação de implantes imediatos, o espaço entre o implante e o alvéolo dentário residual deve ser avaliado e manejado de acordo com seu tamanho. Se a fenda for menor que 3 mm e o implante estiver estável, geralmente nenhuma modificação no tratamento é necessária. Se a fenda for maior que 3 mm, enxertar com osso particulado pode ser indicado.
- 78.** A cicatrização pós-operatória é uma resposta de defesa do organismo e depende do tipo e natureza do tecido envolvido. Durante a fase inflamatória, o principal material que mantém a ferida unida é a fibrina, que possui considerável resistência à tração.
- 79.** Em cirurgia oral, a técnica cirúrgica aberta, também chamada de técnica cirúrgica a retalho ou

técnica terceira, se bem empregada pode ser mais conservadora e apresentar menor risco de complicações transoperatórias do que a técnica fechada. As indicações para a técnica aberta incluem molares com raízes finas, longas e divergentes; dentes anquilosados ou com hipercrementose.

**80.** O filme radiográfico é um meio de registro de uma imagem radiográfica, sendo uma de suas partes constituintes a base, que é sensível aos raios X e à luz visível, e registra a imagem radiográfica.

**81.** A Tomografia Computadorizada de Feixe Cônico é um sistema contemporâneo, tridimensional, de diagnóstico por imagem projetado especificamente para uso no esqueleto maxilofacial. A geração de menos artefatos metálicos, imagens com maior resolução e menor dose de radiação recebida pelo paciente são algumas de suas vantagens com relação TC multislice.

#### ODONTOLOGIA 4

*Stefania Possamai*

Paciente gênero feminino, 45 anos, apresentou-se ao consultório com incomodo na região do dente 47. Na anamnese, não foi identificada nenhuma alteração significativa. A paciente relata que seu marido referiu que ela possui um hálito desagradável. Foi realizado exame radiográfico no qual foi detectado área radiolúcida envolvendo do ápice até a crista óssea na região mesial do mesmo elemento. O dente não apresentava vitalidade e foi observado na região bolsa periodontal de 8mm. A paciente que usa Periogard há mais de um mês, por conta de uma indicação de uma amiga. Diante do caso clínico exposto, julgue os itens abaixo.

**82.** Nenhuma mudança microbiológica adversa, incluindo o crescimento excessivo de cepas oportunistas, é induzida após uso prolongado da Clorexidina

**83.** A paciente pode apresentar como evento adverso do uso prolongado da clorexidina a Tumefação uni ou bilateral da glândula submandibular.

**84.** O diagnóstico mais provável do caso envolvendo o elemento 47 é lesão endoperio, sendo o tratamento endodôntico e periodontal realizados concomitantemente.

**85.** As doenças periodontais (gengivite e periodontite) são as principais causas do mau hálito, seguido por saburra lingual.

**86.** Para a halitose, o odor desagradável do hálito origina-se, principalmente, de compostos sulfurados voláteis (CSV), sobretudo sulfeto de hidrogênio, metilmercaptana e (menos significativo) dimetilsulfureto (CH<sub>2</sub>S).

#### ODONTOLOGIA 5

*Renata Barbosa*

**Em relação aos procedimentos e materiais protetores do complexo dentinopulpar**

**87.** Ionômeros de vidro aderem a estrutura dental por meio de quelação do alumínio do ácido maléico com o cálcio na apatita do esmalte e da dentina.

**88.** Para os ionômeros de vidro híbridos contendo partículas não reativas, menos ácido carboxílico esta disponível, portanto um adesivo dentinário se faz necessário.

**89.** Compósitos polimerizados inadequadamente no assoalho da cavidade podem servir como reservatório de componentes lixiviáveis e induzir a inflamação pulpar a longo prazo.

**No que se refere a Odontologia Estética , julgue os itens que se segue:**

**90.** A microestética é determinante na aparência estética do dente antes da confecção de restaurações. Entre os aspectos que devem ser observados temos: forma, anatomia dental, tamanho, textura e cor.

**91.** A textura superficial do dente é mais percebida em jovens e não influencia na cor.

**92.** A forma do dente tem influencia decisiva na estética, e as alterações de forma são mais facilmente detectadas. Dentes ovóides possuem linhas convergentes para cervical e ângulos incisais pronunciados, por sua vez dentes triangulares possuem linhas externas praticamente paralelas.

**93.** O aumento da área plana da vestibular aumenta a reflexão direta da luz e passa a sensação de um dente mais largo.

A respeito de odontologia preventiva e saúde pública, julguem os itens a seguir.

**94.** O acolhimento no SUS é uma forma de reorganizar o processo de trabalho, revertendo a lógica da oferta do cuidado em saúde baseada na capacidade instalada.

**95.** O usuário pode buscar o cuidado em saúde bucal na unidade básica de saúde como demanda espontânea, independentemente do motivo ou do

tempo de evolução do problema, de forma natural e não esperada pelo serviço.

**96.** Os principais agravos de saúde bucal que afetam os idosos são as perdas dentárias, cárie dentária, doença periodontal e traumatismo dento-alveolares.

## NOÇÕES DE GESTÃO PÚBLICA

*Douglas Schneider*

*Julgue os itens a seguir, considerando exemplos práticos das funções do processo administrativo: planejamento, organização, direção e controle.*

**113.** Ao elaborar um plano estratégico para aumentar as vendas em 20% no próximo ano, a organização define objetivos claros e detalha as ações necessárias para alcançá-los, caracterizando o planejamento como a função inicial que fundamenta as demais atividades administrativas.

**114.** Em uma empresa de logística, o controle é implementado apenas ao final do mês para verificar o cumprimento das metas de entrega, sem realizar acompanhamentos durante o processo.

*Julgue os itens a seguir, relativos ao processo de planejamento e às suas dimensões estratégicas, táticas e operacionais.*

**115.** A análise SWOT é uma ferramenta utilizada no planejamento estratégico que considera tanto os fatores internos da organização, como suas forças e fraquezas, quanto os fatores externos, como oportunidades e ameaças.

**116.** No processo decisório, apenas os gestores do nível estratégico são responsáveis por tomar decisões, já que as decisões nos níveis tático e operacional não impactam significativamente os objetivos da organização.

*Julgue os itens a seguir, referentes à estrutura organizacional e aos tipos de departamentalização, considerando suas características, vantagens e desvantagens.*

**117.** A estrutura organizacional funcional é caracterizada pela divisão das atividades com base nas funções especializadas, como *marketing*, produção e finanças, permitindo maior eficiência técnica, mas pode gerar problemas de comunicação entre os departamentos.

**118.** A departamentalização geográfica, embora facilite a adaptação às características locais, é inadequada para organizações que operam em mercados diversificados, pois limita a flexibilidade organizacional.

*Julgue os itens a seguir, relativos ao comportamento organizacional, abordando motivação, liderança e avaliação de desempenho.*

**119.** A motivação extrínseca, como incentivos financeiros, é sempre mais eficaz do que a motivação intrínseca, independentemente da natureza do trabalho ou das características individuais dos colaboradores.

**120.** O estilo de liderança autocrático pode ser eficaz em situações de crise, onde decisões rápidas e centralizadas são necessárias, embora possa limitar o engajamento e a criatividade dos colaboradores a longo prazo.

## O QUE VOCÊ ACHOU DESTE SIMULADO?

*Conte-nos como foi sua experiência ao fazer este simulado.*

*Sua opinião é muito importante para nós!*

<https://forms.gle/3RC8pkHLNAnpSnxQ9>

## NÃO É ASSINANTE?

*Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!*

<http://estrategi.ac/assinaturas>

## CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES

*Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!*

<http://estrategi.ac/ok1zt0>