

Cada um dos itens da prova objetiva está vinculado ao comando que imediatamente o antecede. De acordo com o comando a que cada um deles esteja vinculado, marque, no cartão-resposta, 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 apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use o cartão-resposta, único documento válido para a correção da sua prova objetiva.

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

### Texto para os itens de 1 a 15.

- 1 Entre as principais competências demandadas para a formação dos cidadãos deste século, figuram criatividade e inovação, comunicação e colaboração, ética e cidadania digital. Talvez, entre todas elas, a capacidade de colaboração e a clara consciência de que essa atitude compõe um grande painel de ações coletivas são decisivas para o equilíbrio de tudo.
- 4 Há um grande arcabouço filosófico embasando uma mudança de atitude geral, um repensar do conceito de desenvolvimento coletivo, que impacta e envolve profundamente cada um de nós. Novos modelos de cidade e cidadania, novos conceitos de lazer e mobilidade, novos regimes de trabalho estão rapidamente tornando-se reais e efetivos.
- 7 Estamos no meio de uma transformação tecnológica e econômica que nos permite renegociar os termos da liberdade individual, do discurso cultural, da participação política e da justiça social na sociedade da informação. A Internet está tornando possível o amadurecimento de novas formas cooperativas de produção de informação, conhecimento e cultura em oposição aos mecanismos habituais de propriedade, hierarquia e mercados. Em particular, está permitindo que indivíduos, agindo isoladamente e em associações flexíveis com seus pares, tornem-se produtores de seu próprio ambiente informacional e cultural.
- 10 Isso representa uma ruptura dramática da tendência dos últimos 150 anos voltada para a comercialização e concentração do sistema de produção de informação e cultura. Esse momento de transição nas condições materiais dessa produção nos oferece uma oportunidade para a reestruturação daquele sistema de forma a ampliar a liberdade individual, possibilitar maior diversidade cultural, aperfeiçoar o discurso político e melhorar alguns aspectos da injustiça econômica, em particular no que concerne às desigualdades globais de desenvolvimento. Ao mesmo tempo, a transição nos permite elevar a produtividade na economia da informação.
- 13 Mas a cornucópia das mudanças desejadas ameaça várias forças econômicas e culturais arraigadas da economia da indústria da informação do século 20. Hollywood, as redes de difusão televisiva e radiofônica e a indústria fonográfica se sentem ameaçadas pelo surgimento da produção cultural e de informação não proprietária e à margem dos mercados.
- 16 Fornecedores de *software* proprietário estão ameaçados pelo aparecimento do *software* livre. As empresas de telefonia, de fibra ótica e de telefonia celular estão ameaçadas pelas alternativas não proprietárias a seus sistemas, como redes sem fio ou redes de fibras municipais que atingem as residências.
- 19 Em casos judiciais, nos procedimentos regulatórios e na legislação, assistimos hoje a uma campanha lançada sobre a ecologia institucional dos ambientes digitais. A questão nessas batalhas é se os ambientes digitais permitirão o florescimento da produção cooperativa entre pares, não proprietária e à margem dos mercados, trazendo com ela uma série de aprimoramentos bem definidos na liberdade e distribuição de justiça, ou se serão moldados para servir às necessidades dos modelos de negócio com base no fornecimento – por proprietários – de produtos acabados a consumidores passivos. Assim como ocorreu nos casos de impressão, rádio e telefone, as escolhas institucionais que fizemos durante este período formativo inicial provavelmente determinarão a resposta a essas questões para as próximas décadas.

Moisés Zylbersztajn. **Muito além do maker**: esforços contemporâneos de produção de novos e efetivos espaços educativos. In: Clarissa Stefani Teixeira, Ana Cristina da Silva Tavares Ehlers e Marcio Vieira de Souza (orgs.). **Educação fora da caixa**: tendência para a educação no século XXI. Florianópolis-SC: Bukess, 2015, p. 194-6 (com adaptações).

Acerca da tipologia e dos sentidos do texto, julgue os itens de 1 a 4.

- 1 Infere-se da leitura do texto, caracterizado como dissertativo, que o seu autor é favorável à expansão “da produção cooperativa entre pares, não proprietária e à margem dos mercados”, mencionada no último parágrafo do texto.
- 2 Entende-se da leitura do texto que as novas formas cooperativas de produção de informação, conhecimento e cultura, cujo amadurecimento é possibilitado pela Internet, constituem exemplo de competência necessária à formação dos cidadãos do século XXI.
- 3 Sabendo-se que, no dicionário, uma das acepções da palavra “cornucópia” (linha 19) é “vaso em forma de chifre, com frutas e flores que dele extravasam profusamente”, conclui-se que seria coerente com as ideias do texto sua substituição por **abundância**.

- 4 De acordo com o primeiro parágrafo do texto, a cooperação destaca-se em importância entre as competências requeridas para a formação dos cidadãos do século XXI.

No que se refere a aspectos linguísticos do texto, julgue os itens de 5 a 12.

- 5 À linha 1, a flexão da forma verbal “figuram” na terceira pessoa do plural justifica-se pela concordância verbal com o termo “competências”, que é o núcleo do sujeito da oração.
- 6 Estaria mantida a correção gramatical do texto caso fosse inserida uma vírgula após o termo “trabalho” (linha 6), que constitui parte de um dos elementos de uma enumeração.

- 7 Estariam mantidos os sentidos e a correção gramatical do texto caso o segmento “nos permite renegociar os” (linha 7) fosse reescrito como **nos possibilita à renegociação dos**.
- 8 Pelas relações coesivas do terceiro parágrafo do texto, entende-se que o referente do sujeito da oração “Em particular, está permitindo” (linha 10) é “A Internet” (linha 8).
- 9 Na linha 13, o vocábulo “voltada”, empregado com função adjetiva no primeiro período do quarto parágrafo, modifica o vocábulo “ruptura”, que é substantivo.
- 10 Dadas as relações coesivas do penúltimo parágrafo do texto, é correto afirmar que o termo “seus” se refere a “*software* livre”.
- 11 A oração “se serão moldados” (linha 28), cujo sujeito é indeterminado, expressa circunstância de condição.
- 12 Estaria preservada a coerência das ideias do último período do texto se, na linha 31, o termo “provavelmente” fosse deslocado para imediatamente depois de “determinarão”.

Considerando a correção gramatical e a coerência das ideias do texto, julgue os itens de **13 a 15**, que consistem em propostas de substituição para vocábulos e trechos destacados do texto.

- 13 “embasando” (linha 4) por **que fundamenta**
- 14 “tornando-se” (linha 6) por **se tornando**
- 15 “no que concerne às” (linha 17) por **à cerca das**

Nos itens que avaliem conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que: todos os programas mencionados estejam em configuração-padrão, em português; o *mouse* esteja configurado para pessoas destros; expressões como **clicar**, **clique simples** e **clique duplo** refiram-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*; e **teclar** corresponda à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não haja restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

Acerca das noções de vírus, do Google Sala de Aula e do Google Documentos, julgue os itens de **16 a 20**.

- 16 Os vírus de computador manifestam-se por meio de determinados arquivos, como, por exemplo, aqueles que possuem as extensões COM, EXE e SYS. Logo, os arquivos do Word (DOCX) não transmitem vírus.

- 17 A alteração do tamanho do arquivo no computador é uma das ações realizadas pelos vírus.
- 18 Por meio da plataforma Google Sala de Aula, os professores podem usar o mural da turma para postar avisos e também para dar um *feedback* direto em tempo real.
- 19 Ao acessar o *Menu* , do Google Sala de Aula, o professor poderá, por meio da seção Agenda, corrigir os trabalhos das suas turmas.
- 20 O Google Documentos permite que o usuário compartilhe seus arquivos com diversas pessoas, restringindo suas ações. Ele pode, por exemplo, determinar se elas podem ver ou editar os arquivos.

No que diz respeito aos conceitos de sistema operacional, ao editor de texto Microsoft Word 2016 e aos conceitos básicos, às ferramentas e aos procedimentos de Internet, julgue os itens de **21 a 24**.

- 21 O sistema operacional tem como função gerenciar os recursos de *hardware* e os recursos de *software*.
- 22 O único item que não pode ser adicionado (fixado) à Barra de Ferramentas de Acesso Rápido, na faixa de opções do Word 2016, é a caixa de diálogo AutoCorreção.
- 23 Pode-se definir a WWW como sendo uma linguagem que permite interligar computadores remotamente e exibir documentos de forma fácil.
- 24 O *proxy* é um servidor de monitoramento presente na maioria das empresas, que tem como principal função auditar toda a navegação na Internet realizada por seus funcionários. Por se tratar de um dispositivo apenas de monitoramento, caso o *proxy* não esteja disponível, uma conexão feita por meio dele pode ser efetuada sem qualquer tipo de problema.

A respeito de poderes e atos administrativos, administração direta e indireta e agentes públicos, julgue os itens de **25 a 28**.

- 25 Os efeitos da revogação dos atos administrativos são *ex nunc*, ou seja, não retroagem, enquanto os efeitos da anulação dos atos administrativos são *ex tunc*, o que quer dizer que eles retroagem.
- 26 No direito brasileiro, são considerados agentes políticos aqueles que exercem típicas atividades de governo e que cumprem mandatos para os quais foram eleitos, razão pela qual os ministros, que são providos em cargos públicos mediante nomeação, não compõem o referido grupo de agentes públicos.

- 27** A descentralização administrativa pode acontecer de acordo com o critério territorial ou geográfico ou por critérios de serviço, funcional ou técnico.
- 28** Os poderes discricionário e vinculado não existem como poderes autônomos, sendo, em verdade, atributos de outros poderes ou competências da Administração Pública, como o poder normativo e o poder disciplinar.

---

Acerca do regime jurídico dos servidores públicos civis do Distrito Federal, das autarquias e das fundações públicas distritais, julgue os itens de **29 a 31**.

- 29** O rol de requisitos para investidura em cargo público é taxativo, não sendo possível estabelecer requisitos específicos para a investidura, ainda que por meio de lei.
- 30** A posse inicia a contagem do tempo efetivo de serviço.
- 31** A Administração Pública não poderá conceder licença não remunerada ao servidor em estágio probatório, salvo na hipótese de afastamento para o serviço militar ou para o exercício de mandato eletivo.

---

As Regiões Integradas de Desenvolvimento (RIDEs) são agrupamentos de municípios limítrofes que têm, entre si, alguma integração das dinâmicas geográficas, ambientais, políticas e socioeconômicas e formam regiões análogas às regiões metropolitanas, abrangendo diferentes unidades da Federação (IBGE, 2020). A Constituição Federal de 1988 restringe a gestão das RIDEs à União (CAVALCANTE, 2020).

Internet: <[www.codeplan.df.gov.br](http://www.codeplan.df.gov.br)> (com adaptações).

Tendo o texto acima apenas como referência inicial e analisando a realidade da Região Integrada de Desenvolvimento Econômico do Distrito Federal e Entorno (RIDE-DF), julgue os itens de **32 a 35**.

- 32** Os municípios goianos de Cabeceiras e Cabeceira Grande foram ambos incluídos na RIDE-DF, em uma alteração da lei original que a criou, no ano de 2018, elevando para 33 municípios sua composição.
- 33** Dentre os municípios de Goiás e Minas Gerais que integram a RIDE-DF, os cinco mais populosos são, todos, goianos.

- 34** Segundo projeções do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a população do Distrito Federal (DF) corresponde a cerca de  $\frac{2}{3}$  da população total da RIDE-DF, ficando no estado de Goiás a esmagadora maioria do terço restante.
- 35** Nas últimas décadas, segundo o IBGE, a taxa de fecundidade na RIDE-DF seguiu tendência contrária à verificada no País como um todo. O elevado contingente populacional com baixas taxas de escolaridade e renda foi o responsável direto por essa situação.

---

Quanto aos aspectos históricos, étnicos, políticos, sociais e culturais do DF, julgue os itens de **36 a 40**.

- 36** Segundo as ideias de Lúcio Costa para Brasília, as cidades-satélites deveriam ser criadas apenas após a completa ocupação do núcleo central, quando este já estivesse saturado demograficamente; girariam em torno dele, com relativa autonomia, em um modelo polinucleado.
- 37** Embora etnias indígenas já ocupassem a área que atualmente é o DF antes mesmo da chegada dos bandeirantes ao Brasil Central, não há, segundo o IBGE, população indígena no DF.
- 38** O número de deputados federais eleito por cada unidade da Federação é proporcional à população de cada uma delas. O DF, que possui um contingente populacional reduzido em relação ao total nacional, elege apenas onze deputados federais, de um total de 513, a cada quatro anos.
- 39** O Bumba Meu Boi do Seu Teodoro, com sede em Planaltina, é considerado patrimônio material e imaterial do DF, por sua relevância como legítima referência da cultura local.
- 40** Segundo estimativas do IBGE, a população do DF superou os 3 milhões de habitantes em 2021, sendo que, entre os moradores com mais de cinquenta anos de idade, predominam mulheres.

## CONHECIMENTOS COMPLEMENTARES

No que concerne ao Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), Lei Federal n.º 8.069/1990 e suas alterações, julgue os itens de **41 a 45**.

- 41** Em casos excepcionais, o ECA considerará adolescente a pessoa maior de dezoito anos de idade.
- 42** O escopo de proteção conferido pelo ECA à criança e ao adolescente não é taxativo e não exclui, por outras leis ou meios, oportunidades e facilidades para seu desenvolvimento físico, mental, moral, espiritual e social.
- 43** A garantia de prioridade reconhecida à criança e ao adolescente compreende destinação exclusiva de recursos públicos nas áreas relacionadas com a proteção à infância e à juventude.
- 44** A interpretação do ECA deve levar em consideração, além da condição peculiar da criança e do adolescente, as exigências do bem comum.
- 45** Os direitos enunciados no ECA não poderão promover qualquer ação que discrimine as pessoas ou a comunidade em que vivem.

No que diz respeito à Base Nacional Comum Curricular referente ao Ensino Médio, julgue os itens de **46 a 50**, com base nas alterações promovidas na Lei de Diretrizes e Bases da Educação pela Lei n.º 13.415/2017.

- 46** A Base Nacional Comum Curricular referente ao Ensino Médio inclui, facultativamente, estudos e práticas de sociologia e filosofia.
- 47** Os currículos de Ensino Médio incluirão, obrigatoriamente, o estudo da língua inglesa e da língua espanhola.
- 48** A carga horária destinada ao cumprimento da Base Nacional Comum Curricular apresenta um limite máximo de horas dentro da carga horária total do Ensino Médio.
- 49** O conhecimento das formas contemporâneas de linguagem é habilidade esperada do educando que conclui o Ensino Médio.
- 50** É atribuição da União estabelecer os padrões de desempenho esperados para o Ensino Médio.

De acordo com o Regimento Escolar da Rede Pública de Ensino do Distrito Federal, julgue os itens de **51 a 55**.

- 51** O grêmio estudantil integra os mecanismos de participação da gestão democrática do ensino.
- 52** Os cargos de diretor e vice-diretor de unidade escolar serão providos pelo Conselho Escolar após votação pela comunidade.
- 53** A execução das políticas educacionais pelo diretor e pelo vice-diretor deve se dar em articulação com os órgãos colegiados da gestão democrática.
- 54** A assembleia geral escolar é a instância máxima de participação direta da comunidade escolar.
- 55** Compete ao Conselho Escolar intermediar, em primeiro lugar, os conflitos de natureza administrativa ou pedagógica.

Mas dona Marta é também bastante crítica e interessada no funcionamento da escola: “eu vejo a situação da escola, eu vou lá todo dia [...] eu vejo qual a classe que tá suja, qual tá sem carteira, eu sei tudo”. Talvez por isso, sua tentativa de ajuda seja vista como intromissão pela escola. É a esse tipo de “intromissão” que a merendeira Dona Margarida parece estar se referindo quando relativiza o direito de participação da população na escola: “Participar, assim, no bom sentido... Tem muitas mães que vêm se intrometer em coisas que não entende... Até no nosso serviço, falar de merenda...” O curioso é que a relevância atribuída à participação na execução por parte de dona Marta a faz, inclusive, relegar a segundo plano sua participação no Conselho de Escola. “Eu acho que, pra eu ser do Conselho de Escola, eu tenho que fazer alguma coisa [...] Lá só me chamam se tem uma reuniãozinha”. Talvez Dona Marta perceba que é na realização de serviços na escola que ela tem maiores chances de interferir em seu funcionamento.

Vitor H. Paro. *Gestão da Escola Pública*: a participação da comunidade.

In: *Revista Brasileira de Estudos Pedagógicos*. Brasília, v. 73, n.º 174, p. 255-290, maio/ago. de 1992 (com adaptações).

Acerca das questões abordadas no texto acima, julgue os itens de **56 a 59**.

- 56** Uma gestão democrática e eficiente da escola refere-se a atribuir funções executivas a membros da comunidade, visto que não têm formação didático-pedagógica para contribuir com os processos político-pedagógicos da gestão.
- 57** A escola pública contribui com os interesses coletivos da comunidade quando permite, a partir de uma gestão democrática, que a comunidade participe das decisões da escola, fazendo valer seus direitos coletivamente discutidos e definidos.
- 58** Uma escola socialmente comprometida com os interesses de sua comunidade está em permanente avaliação de seu projeto político-pedagógico, como condição para alcançar os objetivos, coletiva e democraticamente definidos. Pensa-se o presente para se projetar o futuro, compreendendo a produção do conhecimento como uma ação social, historicamente situada e culturalmente determinada. Por isso, essa escola se configura como uma organização aprendente, que pode ser denominada escola reflexiva.
- 59** Uma gestão participativa é fundamental para a democratização da escola, contudo seu nível de autonomia e de autoridade ficam comprometidos, porque nem todos os envolvidos têm formação que os habilite a participar das decisões da escola.

Pesquisas têm revelado lacunas na formação de docentes em relação à avaliação, que continua quase exclusivamente centrada no professor e desenvolvida por meio de procedimentos que não proporcionam oportunidades para que se reorganizem as atividades. Mendes (2006) pondera que, se, por um lado, as políticas educacionais não favorecem modificações na prática avaliativa, por outro, academicamente, não tem havido esforços para que se repensem os propósitos e as práticas avaliativas. Na maioria das vezes, nos cursos de formação, os três pilares do processo – ensino, aprendizagem e avaliação – são tratados de forma desarticulada. E mais: o eixo da formação está centrado no ato de ensinar, e não no de aprender.

B. M. F. Villas Boas e S. L. Soares. **Cad. Cedes**, Campinas, v. 36, n.º 99, p. 239-254, maio-ago. de 2016 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial, julgue os itens de **60 a 62**.

- 60** Para Villas Boas, a avaliação praticada na escola pode cumprir duas funções principais: classificar o estudante ou promover a sua aprendizagem.
- 61** Para Luckesi, quando a avaliação é executada fora do processo de ensino e exclusivamente com o objetivo de atribuição de notas e conceitos, os alunos inseridos nesse contexto estarão fadados ao êxito no âmbito escolar.
- 62** A partir da fenomenologia da avaliação da aprendizagem escolar, a avaliação diagnóstica estigmatiza os educandos, destituindo-os de sua condição de sujeitos históricos que aprendem e produzem conhecimento.

Embora não sejam formados em pedagogia, em matemática ou geografia, parece que os pais têm sim conhecimentos suficientes para exercer certa fiscalização e contribuir, pelo menos em parte, na tomada de decisões a respeito do funcionamento pedagógico da escola. Aqui não parece ser fundamental um conhecimento didático-pedagógico específico e especializado. O pai ou a mãe tem condições de saber que uma sala de 25 alunos é mais produtiva (*ceteris paribus*) que uma de quarenta, como é capaz de entender que a falta de merenda atrapalha o desempenho dos alunos em seu dia de aula e que a ausência de professor é nociva ao desenvolvimento do currículo escolar. Nesse sentido, não se pode exigir que ele participe do que não tem condições de dar conta e que é obrigação da escola fazer: a execução do pedagógico é atribuição de pessoas como os professores, adrede preparadas para esse fim.

Vitor H. Paro. **Gestão da Escola Pública: In: A participação da comunidade. In: Revista Brasileira de Estudos Pedagógicos**, Brasília, v. 73, n.º 174, p. 255-290, maio/ago. de 1992 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial, julgue os itens de **63 a 67**.

- 63** Para Villas Boas, o currículo é construção social do conhecimento e faz referência à organização do conhecimento escolar.
- 64** O planejamento curricular refere-se estritamente aos conteúdos curriculares que compõem as práticas de ensino da escola, relacionadas às áreas de conhecimento, a exemplo de matemática e geografia, mencionadas no texto.

- 65** Em relação ao currículo escolar, denomina-se currículo formal o conjunto das componentes, dos métodos e dos recursos para se efetivar a construção social do conhecimento e denomina-se currículo oculto toda ação externa à escola, como as relações e participações da comunidade, a exemplo da participação dos pais citados no texto, pois elas são abstratas.
- 66** O projeto político-pedagógico, em sua dimensão pedagógica, manifesta a possibilidade de efetivação da intencionalidade da escola, que é a formação do cidadão participativo, responsável, comprometido, crítico e criativo.
- 67** Os termos projeto, político e pedagógico significam, respectivamente: ação intencional explicitada em um planejamento; compromisso sociopolítico com os interesses coletivos da comunidade escolar; e efetivação da intencionalidade educativa dos sujeitos pertencentes à comunidade escolar.

Sabemos que todos os professores fazem seu planejamento. Mas, infelizmente, essa atividade está carregada de um sentido burocrático, ou seja, um documento a mais que se tem de fazer para se entregar na secretaria, que não tem outro destino senão uma das gavetas do mesmo setor. Tal situação explica o fato de vários professores simplesmente mudarem as datas e apresentarem o mesmo plano do ano anterior, tendo assim cumprido sua obrigação.

Marcos T. Masetto. **Competência Pedagógica do Professor Universitário**. São Paulo: Summus, 2003, p. 175.

Tendo o texto acima apenas como referência inicial, julgue os itens de **68 a 70**.

- 68** A ideia central do texto explicita uma compreensão regulatória do planejamento no campo das práticas educativas. Todavia, o planejamento não será, exclusivamente, nem um ato político-filosófico, nem um ato técnico; será, sim, um ato político-social científico e técnico ao mesmo tempo. Será político-social na medida em que esteja comprometido com as finalidades sociais e políticas; científico, porque não se pode planejar sem um conhecimento da realidade; e técnico, porque o planejamento exige uma definição de meios eficientes para a obtenção de resultados.
- 69** Planejamento é um processo relacionado à atividade humana, que envolve reflexão e análise de uma realidade e das condições a ela relacionadas, prevendo-se ações que permitam o alcance dos objetivos traçados ou a superação das dificuldades existentes. Logo, sem conhecimento das condições de uma determinada situação e sem previsão das ações que alteram tal situação, nenhuma proposta de mudança será eficaz, ainda que se tenha clareza de seus objetivos.
- 70** O planejamento escolar deve se orientar por uma abordagem participativa, isto é, deve se constituir como um processo em que os segmentos que compõem a escola, que são os seus professores e os seus alunos, participem ativamente de sua construção e execução. Tal abordagem permite que um diagnóstico da realidade e das condições da escola seja produzido, levando à definição de objetivos educacionais que atendam às expectativas da comunidade escolar. Contudo, o planejamento a que se refere o texto aborda apenas a dimensão didática, que compete somente ao professor, e, por isso, o planejamento escolar deve ser neutro em relação às decisões político-pedagógicas que nele refletem.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Manobras de semiotécnica são recursos clínicos utilizados para colher sinais. Podem ser realizadas diretamente, por meio dos órgãos dos sentidos do cirurgião-dentista, ou indiretamente, por meio da utilização de instrumentos e aparelhos que, de alguma forma, ampliem seus sentidos. Acerca das manobras de semiotécnica utilizadas durante o exame da cavidade bucal, julgue os itens **71** e **72**.

- 71** Um exemplo típico de palpação indireta é a palpação da face oclusal da coroa clínica do dente pela sonda exploradora.
- 72** A manobra de compressão com uma lâmina de vidro sobre uma lesão escura em mucosa na cavidade bucal é denominada diascopia.

Quando à etiopatogenia da cárie dentária, julgue os itens **73** e **74**.

- 73** O conceito atual da doença cárie, um dos principais agravos à saúde bucal, é definido como uma disbiose causada pela frequente exposição do biofilme bacteriano à sacarose consumida pelo indivíduo e consequente alteração de sua ecologia.
- 74** A cárie dentária é uma doença infecciosa que acomete a cavidade bucal, e a transmissão dessa doença se dá pelo contato com a saliva de paciente infectado.

Com relação à semiologia, ao tratamento e à prevenção da cárie dentária, julgue os itens **75** e **76**.

- 75** As lesões de cárie oclusais com pequena cavitação e sem evidente envolvimento dentinário geralmente não têm indicação de conduta invasiva. Nesses casos, deve-se dar preferência às condutas clínicas exclusivamente não invasivas ou associadas a procedimentos microinvasivos.
- 76** As lesões de cárie proximais não cavitadas em pacientes adultos jovens geralmente apresentam rápida progressão. Dessa forma, para esses casos, deve ser indicada conduta invasiva com o objetivo de realizar um controle mais adequado da atividade cariosa.

A respeito do preparo cavitário, julgue os itens de **77** a **79**.

- 77** Durante o procedimento de preparo cavitário, a remoção da dentina cariada, quando usados instrumentos rotatórios, deve ser realizada com brocas em alta rotação e com abundante irrigação. As brocas em alta rotação são as que permitem um melhor controle da remoção e sensibilidade da consistência dentinária.
- 78** Quando realizada a remoção seletiva do tecido cariado em cavidades médias e profundas e mantida uma boa camada de dentina sobre a polpa, é essencial a aplicação de um forrador de cimento de hidróxido de cálcio antes dos procedimentos restauradores.
- 79** Se for utilizado sistema adesivo autocondicionante ou universal, recomenda-se realizar um condicionamento com ácido fosfórico do esmalte antes da aplicação do sistema adesivo.

No que se refere à etiopatogenia da prevenção da doença periodontal, julgue os itens **80** e **81**.

- 80** A etiopatogenia é o estudo das causas ou do mecanismo de desenvolvimento de uma patologia.
- 81** A xerostomia é um fator modificador sistêmico da gengivite.

A respeito de implantes dentários e suas indicações, julgue os itens **82** e **83**.

- 82** Caso o paciente apresente um quadro de fratura radicular, o implante dentário torna-se o tratamento de escolha, mas o procedimento deve ser realizado seis meses após a exodontia, para se aguardar a adequada remodelação óssea.
- 83** Aspectos anatômicos como espessura óssea limitada e altura óssea reduzida não representam limitações para a indicação de implantes dentários, graças ao advento dos mini-implantes.

Com relação aos princípios gerais de radiologia e interpretação radiográfica, julgue os itens **84** e **85**.

- 84** A quilovoltagem é responsável por determinar a qualidade dos raios X e a miliamperagem, a quantidade.
- 85** A imagem resultante alongada em uma radiografia periapical é resultado de erro na angulação vertical.

Uma paciente de 19 anos de idade, apresentando condição sistêmica saudável, foi encaminhada pelo ortodontista para avaliação do dente canino superior direito, não irrompido. Ao exame físico, observou-se o seguinte: ausência do referido dente, com desvio de linha média maxilar para o lado direito; ausência de espaço entre o incisivo lateral e primeiro pré-molar direito, com leve tumefação na região do palato duro anterior, do lado direito. Na ocasião, foi avaliada a tomografia computadorizada da maxila, que mostrou presença do referido dente retido, acima dos ápices dos incisivos do lado direito, em posição horizontal, palatinizado e com dilaceração radicular importante em terço médio.

Com base nesse caso clínico, julgue os itens de **86 a 88**.

- 86** A indicação da tomografia computadorizada por feixe cônico (TCFC), na avaliação de dentes retidos, está bem justificada, pelo fato de ela poder fornecer informações anatômicas sem distorção, nos eixos axial, coronal e sagital, incluindo, se necessário, reconstruções tridimensionais da região.
- 87** Caso se planeje a extração do dente retido, o acesso cirúrgico deverá ser, preferencialmente, pelo palato, com incisões papilares e descolamento do retalho de espessura total.
- 88** Para realizar o procedimento cirúrgico de extração do dente canino superior direito, os seguintes nervos deverão ser anestesiados: nasopalatinos esquerdo e direito; palatino maior direito; e infraorbitário direito.

Um paciente de 53 anos de idade chegou ao consultório odontológico queixando-se de aumento de volume no espaço bucal esquerdo, flutuante à palpação e de limites definidos, com lesão de cárie extensa no primeiro molar inferior esquerdo, linfonodos submandibulares aumentados e doloridos e trismo. Durante a anamnese, verificou-se que os sinais surgiram há três dias, quando desapareceram os sintomas dolorosos do referido dente. O paciente fez uso, por conta própria, de Doxiciclina 100 mg, duas vezes ao dia, mas o quadro somente piorou. Sua temperatura corpórea, no momento, é de 38,5 °C, a frequência cardíaca é de 120 bpm e a respiratória é de 22 rpm. O paciente pesa 57 kg, é alérgico a penicilina e é portador de doença cardíaca congênita controlada.

Considerando esse quadro clínico hipotético, julgue os itens de **89 a 92**.

- 89** Como diagnóstico clínico, trata-se de um quadro de infecção de origem odontogênica que se encontra evoluindo de uma fase moderada para grave, de modo que a intervenção cirúrgica para remoção da causa deverá ser realizada o mais precocemente possível, sob profilaxia antibiótica.

- 90** Nesse caso, o quadro clínico do paciente piorou, mesmo tendo iniciado a administração de antibiótico, uma vez que a Doxiciclina, que faz parte do grupo dos macrolídeos, em baixas doses, apresenta ação bacteriostática pela inibição da síntese proteica.
- 91** Pela condição sistêmica desse paciente, qualquer procedimento cirúrgico de médio e grande porte deverá ser realizado sob profilaxia antibiótica para endocardite bacteriana. Pode-se administrar a Azitromicina 2 g, trinta minutos antes do procedimento, pela via intravenosa, ou uma hora antes, se por via oral.
- 92** O tratamento desse paciente, por se tratar de um caso de abscesso de origem odontogênica, deverá ser realizado em ambiente hospitalar, com início imediato de antibiótico por terapia intravenosa empírica; devido à alergia a penicilina, uma outra opção seria a Clindamicina.

Acerca dos casos de traumatismo em dentes decíduos, julgue os itens de **93 a 95**.

- 93** Em casos de avulsão, o dente decíduo pode ser reimplantado.
- 94** As principais sequelas que podem ocorrer nos dentes decíduos traumatizados são: alteração de cor; necrose pulpar; hiperemia; e reabsorção radicular externa e interna.
- 95** Após trauma dentário em dente decíduo do tipo luxação extrusiva, o controle radiográfico é indicado em todas as consultas de retorno, realizadas aos três meses, seis meses e um ano.

Quanto aos princípios gerais de ortodontia e suas indicações, julgue os itens **96 e 97**.

- 96** Quanto à mudança de forma da face, em função do crescimento e desenvolvimento, os ossos faciais aumentam por adição superficial de forma generalizada, seguindo os contornos existentes; este processo é conhecido como aposição.
- 97** Durante a fase da dentadura mista, pode haver apinhamento na região anterior já no primeiro período transicional. Esse apinhamento, denominado apinhamento primário, é algo que não se autocorrigue e tende a perpetuar na dentição permanente, independentemente das suas características.

Uma paciente de 69 anos de idade compareceu ao consultório odontológico com queixa de que seus dentes estavam muito estragados. A condição de saúde geral atestada pela paciente era de normalidade. Ao exame clínico, observou-se presença dos dentes 33, 32, 31, 41, 42, 43, 44 e 45, que se apresentavam com facetas de desgaste nas superfícies incisais e oclusais, com manchas brancas, presença de cálculo supra e subgingival nas faces linguais e sangramento à sondagem (profundidade de sondagem de 4 mm nas interproximais dos dentes 31, 32, 41 e 42). O dente 33 apresentava lesão de cárie extensa por distal, envolvendo a face vestibular. O dente 44 apresentava fratura coronária em ângulo descendente para a distal, cuja borda estava recoberta por gengiva inflamada, com exposição da guta percha ao meio bucal, além de presença de fístula vestibular.

Com base nas informações clínicas apresentadas nessa situação hipotética, julgue os itens **98** e **99**.

- 98** Considerando-se que o término da cavidade do dente 33 se encontra subgingival, o que impossibilita o correto isolamento, que a profundidade de sondagem em volta da lesão evidenciada foi de 3 mm e que a paciente apresenta boa largura de gengiva inserida (4 mm), a gengivectomia em bisel externo é o procedimento mais indicado para permitir a exposição do término da lesão de cárie.
- 99** A presença da fístula vestibular seria sinal patognomônico da patologia perirradicular presente no dente 44.

A pandemia da covid-19 serviu de alerta para o mundo quanto à disseminação de uma doença em que o SARS-CoV-2 infectou rapidamente comunidades de diversos países, por meio de espirro, tosse e inalação de gotículas ou por contato indireto com mucosas orais, nasais e oculares. Nesse contexto, os profissionais de odontologia desempenham um papel crucial na prevenção da transmissão dessa infecção viral, pois aerossóis e gotículas são os principais meios de propagação. Quanto às normas de biossegurança, julgue os itens **100** e **101**.

- 100** O quaternário de amônio e a biguanida ou glucoprotamina exigem a limpeza das superfícies prévias, com toalhas de papel, água e detergentes, nos locais com sujeira visível para posterior desinfecção, que, no caso do álcool, deve ser repetida, no mínimo, três vezes.

- 101** No caso do uso do álcool 70% e do hipoclorito de sódio, o profissional deve realizar a limpeza e a desinfecção simultaneamente com esses produtos; no entanto, esses agentes são contraindicados para acrílicos, borrachas e plásticos, pois endurecem e tornam esses materiais amarelos.

Paciente de três anos de idade compareceu ao consultório odontológico acompanhado de sua mãe. Ao exame físico intrabucal, foram observadas lesões de mancha branca ativa nos dentes 51, 52, 61 e 62 e lesão de cárie superficial na face oclusal dos dentes 74 e 84. A mãe relatou que a criança consumia alimentos com adição de açúcar mais de quatro vezes ao dia e não conseguia realizar a higienização bucal diária na criança, sendo que a médica pediatra indicou a utilização de dentifício sem flúor. A mãe relatou, ainda, que a criança não apresentava comprometimento sistêmico e alergias.

Considerando o caso clínico apresentado, julgue os itens **102** e **103**.

- 102** A indicação de dentifícios fluoretados deve ser realizada de acordo com o risco e a atividade de cárie da criança. No caso em questão, a utilização de dentifícios sem flúor é indicada porque a criança tem três anos de idade.
- 103** As resinas *bulk fill* são um grupo de resinas introduzido recentemente na odontologia estética que apresenta alguns aspectos peculiares em relação às resinas compostas convencionais. Sua principal característica é gerar menor tensão de contração de polimerização, o que reduz o tempo clínico em cavidades amplas e simplifica a técnica restauradora.

Quanto a materiais atualmente utilizados na odontologia estética, julgue os itens **104** e **105**.

- 104** As resinas compostas *bulk fill* contemplam as exigências restauradoras, buscando facilitar a técnica operatória, visto que, de acordo com o fabricante, podem ser utilizadas em incrementos maiores que 3 mm, a depender da marca comercial, sem, contudo, comprometer a qualidade da restauração.
- 105** Devido a sua menor translucidez, a indicação de resinas compostas *bulk fill* em áreas estéticas é bastante recomendada.

Um paciente com 29 anos de idade queixa-se de dor do tipo ferroadada no dente 46, que se manifesta quando ele bebe água. Relata, também, agulhada quando mastiga um pedaço de pão sobre esse dente. Tal desconforto o acompanha há alguns dias. No exame clínico, constatou-se a presença de cárie oclusal subjacente a uma restauração antiga e fraturada. No exame radiográfico, observou-se imagem radiolúcida na região correspondente à cárie, com comprometimento de porção significativa da espessura da dentina, mas sem comunicação com a câmara pulpar. A estrutura de suporte ósseo está normal. As regiões periapical e perirradicular apresentam-se sem alterações.

Com base nesse caso clínico, julgue os itens **106** e **107**.

- 106** O tipo de sintoma doloroso descrito é típico de casos de comprometimento pulpar em que há estimulação das terminações nervosas livres das fibras do tipo A-beta, presentes, predominantemente, na região mais periférica da polpa coronária.
- 107** As fibras amielínicas sensitivas do tipo C, localizadas profundamente na polpa, são responsáveis pelo sintoma doloroso espontâneo, típico da pulpite irreversível sintomática.

De acordo com a Constituição Federal de 1988 (CF), a saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para sua promoção, proteção e recuperação. Quanto às políticas de saúde pública vigentes no País, julgue os itens **108** e **109**.

- 108** Observado o disposto na CF e na Lei Orgânica do Sistema Único de Saúde, o custeio das ações de saúde é de responsabilidade exclusiva do governo federal ou da União.
- 109** O Brasil avançou ao estabelecer os centros de especialidades odontológicas (CEO) como alvo central para a ampliação da cobertura referente à atenção especializada ambulatorial.

Com relação à prótese bucomaxilofacial, julgue os itens **110** e **111**.

- 110** Em próteses parciais removíveis (PPRs) de extremidade livre bilateral, os dentes retentores diretos devem receber grampos de ação de ponta ou o circunferencial de ação posterior, por possibilitarem melhor distribuição de carga mastigatória para os suportes dentário e mucoso.
- 111** Quanto à classificação das arcadas parcialmente desdentadas de Kennedy/Applegate, a região desdentada mais posterior é aquela que define a classe e a quantidade de dentes ausentes, além desta região que classifica, indica a modificação.

Acerca da metodologia de ensino de odontologia, especialmente quanto à organização didático-pedagógica e às suas implicações na construção do conhecimento em sala de aula, bem como à organização didático-pedagógica e ao ensino integrado de odontologia diante das exigências metodológicas de ensino e aprendizagem, julgue os itens **112** e **113**.

- 112** O PBL (*problem-based learning*) é uma das metodologias ativas mais difundidas no ensino das áreas de saúde. Trata-se de uma metodologia que se baseia no aprendizado coletivo por meio da formação de equipes, a fim de incentivar também a construção coletiva do conhecimento.
- 113** O TBL (*team based learning*) é uma metodologia ativa que, para ser posta em prática, deve ser dividida em três grandes etapas: compreensão do problema; conflito cognitivo; e resolução.

No que se refere ao ensino globalizado e à formação da cidadania, julgue os itens **114** e **115**.

- 114** A metodologia globalizada é uma proposta que contempla uma visão integrada do ensino, propiciando a adoção de práticas pedagógicas também integradoras, necessitando, para isso, centrar-se em recursos e procedimentos didáticos bem definidos.
- 115** Os momentos dos métodos de ensino globalizados estão fundamentados na síntese, na análise e na síntese.

Considerando as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Profissional Técnica de Nível Médio, julgue os itens **116** e **117**.

- 116** A prática profissional supervisionada, caracterizada como prática profissional em situação real de trabalho, configura-se como atividade de estágio profissional supervisionado, assumido como ato educativo da instituição educacional.
- 117** O estágio profissional supervisionado, necessário em função da natureza do itinerário formativo, ou exigido pela natureza da ocupação, deve ser incluído no plano de curso como obrigatório.

Com base no Currículo em Movimento da Educação Básica — Educação Profissional e a Distância, julgue os itens **118** e **119**.

- 118** Na relação interdisciplinar, há intencionalidade de interação entre duas ou mais disciplinas — desde a comunicação de ideais até a integração recíproca dos conceitos fundamentais, da teoria do conhecimento, da metodologia e dos dados da realidade.
- 119** A relação transdisciplinar representa o grau máximo de relações entre as disciplinas. Constitui uma interação mais global e favorece uma unidade interpretativa com o objetivo de constituir uma ciência que explique a realidade sem parcelamento. Determina certas relações de conteúdos com pretensões integradoras.

Quanto às questões relacionadas ao processo de ensino e de aprendizagem de odontologia, julgue o item **120**.

- 120** Atualmente, na área de odontologia, os docentes e os discentes devem desenvolver habilidades e competências para lidar com o universo tecnológico das especialidades odontológicas, o que caracteriza um perfil de profissionais voltados para a atenção terciária.

## PROVA DISCURSIVA

- Nesta prova, faça o que se pede, usando, caso deseje, o espaço para rascunho indicado no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para a respectiva folha de texto definitivo da prova discursiva, no local apropriado, pois não serão avaliados fragmentos de texto escritos em locais indevidos.
- Qualquer fragmento de texto que ultrapassar a extensão máxima de **30 linhas** será desconsiderado. Também será desconsiderado o texto que não for escrito na folha de texto definitivo.
- O texto deverá ser manuscrito, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta **azul** ou **preta**, fabricada com material transparente. Em caso de rasura, passe um traço sobre o conteúdo a ser desconsiderado e prossiga o registro na sequência. Não será permitido o uso de corretivo.
- O espaço destinado à transcrição de texto da **folha de texto definitivo** não poderá ser assinado, rubricado nem conter nenhuma palavra ou marca que identifique o candidato, sob pena de anulação da prova. Será admitida a assinatura apenas no campo apropriado.
- A **folha de texto definitivo** será o único documento válido para avaliação da prova discursiva. A folha para rascunho neste caderno é de preenchimento facultativo e não servirá para avaliação.

A estruturação dos processos da gestão de recursos humanos surgiu de uma interpretação mais significativa do fator humano no âmbito da relação entre trabalho e produtividade, em uma perspectiva pautada em conceitos humanísticos, visando destacar as pessoas, e não as tarefas, e considerar a importância dos aspectos sociais, emotivos e perceptivos como influenciadores da motivação, a fim de estabelecê-los como pontos determinantes para o desempenho e o desenvolvimento dos indivíduos.

Contudo, é necessário o envolvimento dos próprios indivíduos para que se insiram em um processo evolutivo de capacitação e geração de resultados, o que requer uma busca pelo desenvolvimento de suas competências.

Internet: <infoescola.com.br> (com adaptações).

O mundo corporativo mudou. A figura do chefe foi trocada pela do líder. Chefe manda, e os subordinados obedecem. Líder procura entender o caminho e assim direciona a sua equipe.

Internet: <administradores.com.br> (com adaptações).

O método, uma contribuição da cultura grega, consiste em procurar o verdadeiro conhecimento sobre a natureza do universo e do ser humano por meio de investigação sistemática, em lugar de aceitar as explicações mitológicas. Assim, o método pode ser considerado a forma de operacionalizar o que está previsto na função da organização.

Platão propunha que o verdadeiro conhecimento advinha da especulação conceitual e se encontrava nas ideias e formas, eternas e reais, e não na experiência, que era transitória.

Internet: <portaleducacao.com.br> (com adaptações).

A avaliação de desempenho é uma importante ferramenta de gestão de pessoas, pois oferece um raio-x sobre as atividades realizadas pelos colaboradores, evidenciando as estratégias que funcionam e as que necessitam de aprimoramento. Utilizando metodologias atuais e adaptadas aos valores das organizações, é possível avaliar os colaboradores com equidade, focando no futuro, ou seja, na lapidação de seus talentos.

Internet: <fia.com.br> (com adaptações).

Considerando que os fragmentos de texto acima tenham caráter exclusivamente motivador, redija um texto dissertativo acerca do tema a seguir.

### **Contribuição dos conhecimentos em administração para a melhoria do processo de ensino-aprendizagem**

Ao elaborar seu texto, aborde, necessariamente, os seguintes aspectos:

- a) gestão de pessoas em sala de aula;
- b) conceito de organização e métodos aplicados ao processo de ensino-aprendizagem; e
- c) diferentes formas de avaliação do desempenho escolar.