



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE – RN
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E
RECURSOS HUMANOS – SEMARH

CONCURSO PÚBLICO – EDITAL Nº 01/2019

**ODONTÓLOGO PARA PORTADORES NECESSIDADES
ESPECIAIS (PNE)**

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará **09 (nove) páginas** numeradas sequencialmente, contendo **40 (quarenta) questões objetivas** correspondentes às seguintes disciplinas: **Língua Portuguesa 10 (dez) questões, Raciocínio Lógico 10 (dez) questões e Conhecimentos Específicos 20 (vinte) questões.**
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos na Folha de Respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Verifique se o Caderno de Questões se refere ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso o cargo esteja divergente, solicite ao fiscal de sala para que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Assine e preencha a Folha de Respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- VI. Marque a Folha de Respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo na própria Folha de Respostas.
- VII. O sistema de leitura e processamento das Folhas de Respostas não registrará a resposta em que houver falta de nitidez na marcação e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- VIII. A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- IX. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal a Folha de Respostas e este Caderno. As observações ou marcações registradas neste Caderno não serão levadas em consideração.
- X. **Você dispõe de 03 (três) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar a Folha de Respostas.**
- XI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova **02 (duas) horas após seu início.**
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular e demais aparelhos eletrônicos.

Boa Prova!



GABARITO DO CANDIDATO – RASCUNHO



NOME:

ASSINATURA DO CANDIDATO:

INSCRIÇÃO:

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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

RASCUNHO

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 7.

Guerra de narrativas (adaptado)

Quando o sol parte e ficamos entretidos ao redor da fogueira ou de frente à telinha, passamos a uma dimensão em que é tênue a fronteira entre o real e o imaginário, o território dos mitos, as sutis engrenagens do nosso modelo social. Esse ritual repete-se há pelo menos 50 mil anos. E, como é da natureza do que é fundamental, histórias são simples. Todas têm começo, meio e fim; personagens e protagonistas; um cenário e um tempo. E mais: toda trama possui um narrador, alguém que escolhe que causo contar, onde o enredo começa e onde termina, o que entra e o que sai. Esse narrador nem sempre é visível, não há como apontar o autor de um mito ou do que entendemos como senso comum.

Repetimos a balela do descobrimento da América sem pensar que aqui já viviam pessoas antes da invasão europeia. Se o uso da linguagem amplifica a capacidade de colaboração, histórias determinam e influenciam o comportamento social. Se repetimos a narrativa de opressão, perpetuamos sua essência.

A habilidade narrativa determina quem tem voz. A tensão entre grupos em disputa pela narrativa é tão velha quanto a linguagem. Religiões e impérios sempre espalharam suas falas e disputaram a atenção. Identificar essas narrativas e a quem servem é o caminho para delimitar quem nos fala e inferir o que nos isola ou ajuda a colaborar.

Não existe narrador isento. Por mais cuidadoso que seja, cada um carrega seu conjunto de valores e é perpassado pelos julgamentos e assunções que vêm com a cultura do grupo. Mesmo que não tenha mensagem específica, o contador de histórias sempre parte de sua visão de mundo.

<https://vidasimples.co/conviver/querra-de-narrativas/>

1) Assinale a alternativa correta, de acordo com o texto.

- No primeiro período do texto, o autor cria, por meio do paralelismo, uma associação entre a época em que sentávamos ao redor das fogueiras para tratar daquilo que é real e a época em que sentamos em frente à televisão para viver o imaginário.
- A simplicidade das narrativas contrapõe-se àquilo que há de fundamental nas histórias, uma vez que nem sempre o narrador é fácil de ser identificado no texto.
- A influência da linguagem e das narrativas é preponderante para a libertação ou perpetuação da opressão.
- A neutralidade da narrativa só é possível quando o cuidado com os valores adotados pelo grupo do qual faz parte revelam sua própria visão de mundo.

2) De acordo com o sentido do texto, leia as afirmativas abaixo.

- O narrador do senso comum é a voz que personifica o narrador invisível, cujo interesse narrativo é desmotivado de intenções políticas e econômicas, já que assim como o narrador mítico ele não se mostra visível.
- A ideia de que a América foi descoberta pelos europeus faz parte de uma narrativa eurocêntrica que desconsidera os nativos do continente americano como sujeitos que já haviam descoberto esse espaço geográfico.
- A disputa pela narrativa pode ser considerada uma guerra ideológica, que movimenta interesses políticos há milhares de anos.

Assinale a alternativa correta.

- Apenas a afirmativa I está correta.
- Apenas a afirmativa II está correta.
- Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- Apenas a afirmativa III está correta.

3) Assinale a alternativa que apresenta, correta e respectivamente, os sinônimos das expressões destacadas nos trechos “Se repetimos a narrativa de opressão, perpetuamos sua essência.” e “para delimitar quem nos fala e inferir o que nos isola ou ajuda a colaborar”.

- imortalizamos / machucar.
- criamos / aprendemos.
- eternizamos / deduzir.
- calculamos / depreender.

4) De acordo com a morfologia, assinale a alternativa que indica, correta e respectivamente, a classe de palavras dos termos destacados no trecho a seguir “A habilidade narrativa determina quem tem voz”.

- substantivo / pronome pessoal / substantivo.
- adjetivo / pronome relativo / substantivo.
- substantivo / pronome interrogativo / adjetivo.
- adjetivo / pronome pessoal / adjetivo.

5) Em relação à sintaxe da Língua Portuguesa avalie as afirmativas abaixo atribuindo-lhes valores de Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- No trecho “Quando o sol parte e ficamos entretidos ao redor da fogueira”, a oração destacada é classificada como Subordinada Adverbial Temporal.
- No trecho “Se o uso da linguagem amplifica a capacidade de colaboração, histórias determinam e influenciam o comportamento social.”, a oração destacada é classificada como Subordinada Adverbial Concessiva.
- No trecho “A habilidade narrativa determina quem tem voz.”, a oração destacada é classificada como Subordinada Adjetiva Restritiva.
- No trecho “Não existe narrador isento”, o verbo é impessoal, por isso nessa oração não há sujeito.
- No trecho “Mesmo que não tenha mensagem específica, o contador de histórias sempre parte de sua visão de mundo.”, a oração destacada é classificada como Subordinada Adverbial Condicional.

Assinale a alternativa correta.

- V, F, F, F, F.
- V, V, F, F, V.
- F, V, V, V, F.
- V, F, V, V, F.

6) Em relação às regras de acentuação gráfica da Língua Portuguesa, assinale a alternativa **incorreta**.

- O verbo “ter” é acentuado, no trecho “Todas têm começo”, para concordar com o sujeito que está na terceira pessoa do plural.
- No trecho “**alguém** que escolhe que causo contar”, a palavra acentuada em destaque recebe acento, pois é uma palavra oxítona terminada em “em”.
- A palavra “já” é acentuada no trecho “aqui já viviam”, pois é um monossílabo tônico terminado em “a”.
- No trecho “Religiões e impérios sempre espalharam”, a palavra “impérios” é acentuada pois é uma paroxítona terminada em “os”.

7) De acordo com as regras de Concordância Verbal e Nominal, assinale a alternativa que reescreve corretamente o trecho extraído do texto.

“Não existe narrador isento. Por mais cuidadoso que seja, cada um carrega seu conjunto de valores e é perpassado pelos julgamentos e assunções que vêm com a cultura do grupo.”

- Não há narradores isentos. Por mais cuidadosos que seja, cada um carrega seu conjunto de valores e são perpassados pelos julgamentos e assunções que vêm com as culturas do grupo.
- Não existe narradores isentos. Por mais cuidadosos que seja, cada um carrega seu conjunto de valores e são perpassados pelos julgamentos e assunções que vêm com as culturas do grupo.
- Não existem narradores isentos. Por mais cuidadosos que sejam, cada um carrega seu conjunto de valores e são perpassados pelo julgamento que vem com as culturas do grupo.
- Não existe narrador isento. Por mais cuidadoso que seja, cada um carrega seu conjunto de valores e é perpassado pelo julgamento que vêm com a cultura do grupo.

8) Assinale a alternativa que apresenta o uso correto do acento grave, indicador de crase.

- Todos somos sujeitos à chuvas e trovoadas.
- Eu posso te visitar após às 15h.
- Devemos à essa professora o nosso sucesso.
- Falei à senhora a mais pura verdade.

9) Em relação às regras de regência verbal e nominal, assinale a alternativa **incorreta**.

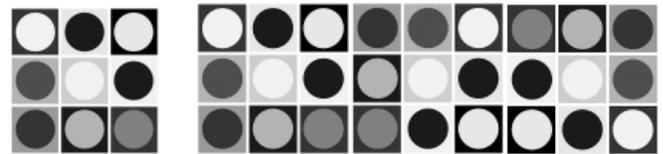
- A família toda assistiu às partidas na TV.
- Os síndicos julgaram o caso do condômino irresponsável ontem.
- Aspiravam à poluição todos os dias na cidade.
- Os professores deram razão aos alunos.

10) Em relação às regras de colocação pronominal, segundo a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, assinale a alternativa **correta**.

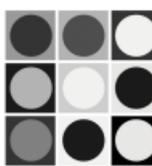
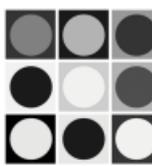
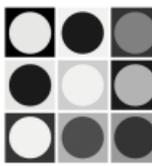
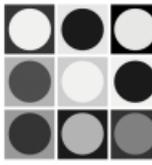
- Elas tinham avisado-me sobre as faltas excessivas.
- Se apresentaram muito bem no recital as suas filhas.
- Hoje nos preocupamos muito mais com as expressões que usamos.
- Os alunos que mantiveram-se em silêncio durante a aula aprenderam.

RACIOCÍNIO LÓGICO

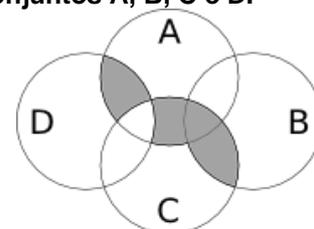
- 11) Uma pessoa pretende assentar uma fileira ladrilhos idênticos, mas deseja colocá-los de acordo com um padrão fixo de rotações sequenciais para variar o padrão básico/imagem formada com a simples colocação deles na mesma direção. Abaixo, a esquerda, está a peça do ladrilho e, a direita, as três primeiras peças assentadas.



Assinale a alternativa que indica a imagem do quarto ladrilhos colocado à direita que corresponde ao padrão que estava sendo adotado nas três peças colocadas anteriormente.

- 
- 
- 
- 

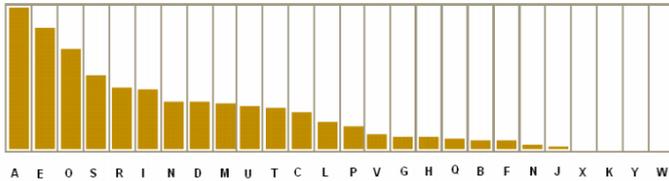
- 12) A figura abaixo representa o diagrama de Venn para os conjuntos A, B, C e D.



Assinale a alternativa que representa a região acinzentada.

- $(A \cap C) \cup (A \cap D) \cup (B \cap C) - (C \cap D)$
- $(A \cup C) \cap (A \cup D) \cap (B \cap C) - (C \cap D)$
- $(A \cap B \cap C \cap D) - (C \cup D)$
- $(B \cap C) \cup (A \cap C \cap D) - (C \cup D)$

13) Um dos mecanismos para quebrar criptografias simples de substituição de caracteres é verificar a frequência das letras e a coerência de palavras em determinado idioma. O diagrama abaixo apresenta a frequência aproximada das letras nas palavras da língua portuguesa.



Com base neste diagrama e nas palavras do vocabulário da língua portuguesa é possível decifrar a frase criptografada.

Z NVMGV JFV HV ZYIV Z FNZ MLEZ RWVRZ
QZNZRH ELOGZIZ ZL HVF GZNZMSL
LIRTRMZO

A frequência de cada caracter dessa frase está indicada na seguinte tabela.

letra	frequência	letra	frequência	letra	frequência
Z	14	F	3	J	1
V	7	G	3	Q	1
L	5	H	3	S	1
R	5	I	3	T	1
M	4	E	2	W	1
N	4	O	2	Y	1

Com base nestas informações e sabendo que todas as palavras são da Língua Portuguesa, os espaços não foram substituídos e que acentos e maiúsculas foram ignorados, analise as afirmativas abaixo:

- I. A letra “Z” no texto criptografado é a mais frequente e corresponde a letra “A” na frase original, compatível com a frequência na Língua Portuguesa.
- II. A letra “V” no texto criptografado corresponde a letra “E” texto original.
- III. A palavra criptografada “ZYIV” correspondem a palavras “AZUL”.

Estão corretas as afirmativas:

- a) I apenas
- b) I e II apenas
- c) I e III apenas
- d) I, II e III

14) O trecho abaixo é do soneto XLIV, de Pablo Neruda, retirado de uma tradução para o Português popular na rede de computadores.

(...)
Amo-te para começar a amar-te,
para recomeçar o infinito
e para não deixar de amar-te nunca:
por isso não te amo ainda.
(...)

Neste trecho vemos um conflito que inspira o poeta, que pode ser trocado pela proposição composta: “Se começa, então termina”. A partir dela considere as afirmações derivadas abaixo.

- I. Se não termina, então não começa.
- II. Não começa ou termina.
- III. Começa e não termina.

Com respeito à lógica proposicional assinale a alternativa que caracteriza cada afirmativa com respeito à proposição original

- a) I - negação; II - negação; III - equivalência
- b) I - equivalência; II - equivalência; III - negação
- c) I - negação; II - equivalência; III - negação
- d) I - negação; II - negação; III - negação

15) O estudo formal de proposições em termos da lógica proposicional é realizado em termos de tabelas-verdade.

“As tabelas-verdade derivam do trabalho de Gottlob Frege, Charles Peirce e outros nomes da década de 1880, e tomaram a forma atual em 1922 através dos trabalhos de Emil Post e Ludwig Wittgenstein. A publicação do Tractatus Logico-Philosophicus, de Wittgenstein, utilizava as mesmas para classificar funções veritativas em uma série. A vasta influência de seu trabalho levou, então, à difusão do uso de tabelas-verdade.” Fonte: wikipedia, “Tabela-verdade”.

Em uma tabela-verdade cada proposição simples individual é organizada em uma coluna e recebe valor verdadeiro (V) ou falso (F) a cada linha. Em uma última coluna se elenca o resultado lógico vindo da regra lógica definida pelos conectivos, para cada uma das linhas. Considere uma proposição composta por proposições simples:

“Se João mora aqui, então ele é rico, e, se ele é rico, então tem mais de um carro, e, se ele tem mais de um carro, então ele tem carros com placas diferentes, e não depende da regra de rodízios de carro do município.”

Assinale a alternativa que indica o número de linhas de uma tabela-verdade que contenha a avaliação desta proposição composta.

- a) 8
- b) 16
- c) 32
- d) 64

16) No mundo contemporâneo com as mídias sociais notícias falsas e falácias surgidas em debates se tornaram muito presentes. Particularmente, a falácia nomeada por “Argumentum ad hominem” que é estruturada “quando alguém procura negar uma proposição com uma crítica ao seu autor e não ao seu conteúdo”.

Considere as proposições abaixo adaptadas de discursos encontrados na rede de computadores.

- I. “Nosso País tem um déficit educacional reconhecido. Pessoas com aprendizado formal deficitário acreditam muito naquilo que recebem pelo aplicativo. Então há preocupante deficiência na checagem de notícias.”
- II. “O filósofo liberal X disse discordar desta opinião. Este filósofo já deu entrevista à revista comunista, então sua opinião não é confiável.”
- III. “Quem nunca fumou não pode tentar interferir nas discussões e políticas públicas sobre tabagismo”.

Assinale a alternativa em que são identificadas falácias de *Argumentum ad hominem*.

- a) I, II e III
- b) I e II apenas
- c) I e III apenas
- d) II e III apenas

17) O número $1/3$ (um terço) em representação decimal assume a forma: $0,33333\dots$ com uma infinidade de casas decimais seguintes (repetitivas) com o algarismo 3. Considere o seguinte procedimento para descobrir o par de números que forma uma dízima periódica baseado em uma sequência de operações aritméticas rudimentares e no encadeamento lógico sequencial:

$$\begin{aligned} N &= 0,33333\dots \Rightarrow \\ 10N &= 3,33333 \Rightarrow \\ 10N - N &= 3 \Rightarrow \\ 9N &= 3 \Rightarrow \\ N &= 3/9 \Rightarrow \\ N &= 1/3 \end{aligned}$$

Baseado neste procedimento, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () $0,99999\dots = 1$
- () $0,1 + 0,01 + 0,001 + \dots = 1/9$
- () Um número que não exhibe repetição como: $0,123456789101112131415\dots$ (onde se encadeiam os inteiros crescentes ao longo de suas casas decimais) pode ter a fração determinada da mesma maneira.

Assinale a alternativa que avalia corretamente as afirmações acima em termos da mesma lógica apresentada no procedimento.

- a) F, F, F
- b) F, V, V
- c) V, V, F
- d) F, V, F

18) Uma pessoa procura por um argumento dedutivo a partir de duas premissas listadas abaixo.

Premissa 1: Toda quantidade física pode ser medida por algum dispositivo.

Premissa 2: Não se consegue medir o amor com um dispositivo.

A pessoa estabelece, então, duas proposições na forma de conclusões possíveis.

Conclusão 1: O amor não é uma quantidade física.
Conclusão 2: Nem toda quantidade física pode ser medida por algum dispositivo.

Partindo do princípio da lógica dedutiva, assinale a alternativa correta.

- a) ambas conclusões são deduções válidas
- b) apenas a conclusão 1 é uma dedução válida
- c) apenas a conclusão 2 é uma dedução válida
- d) nenhuma das conclusões é uma dedução válida

19) Em uma rede social dois amigos, Fernando e Roberto, analisam sua rede de amigos. Fernando tem 2120 amigos, enquanto Roberto tem 580 amigos. A rede completa de amigos de um, de outro ou ambos tem 2550 pessoas. Considere dois cenários:

C1: dado que a pessoa é amiga de Roberto, qual a chance dela ser amiga também de Fernando?

C2: dado que a pessoa é amiga de Fernando, qual a chance dela ser amiga também de Roberto?

Assinale a alternativa que melhor aproxima o valor da resposta de cada pergunta elencada nos cenários acima.

- a) $C1 = 26\%$ e $C2 = 7\%$
- b) $C1 = 6\%$ e $C2 = 6\%$
- c) $C1 = 23\%$ e $C2 = 83\%$
- d) $C1 = 9\%$ e $C2 = 9\%$

20) Sejam duas proposições lógicas simples: A e B, e a representação simbólica para a negação e os conectivos lógicos abaixo listadas:

$\sim A$	negação de A
$A \wedge B$	A e B
$A \vee B$	A ou B
$A \rightarrow B$	se A, então B
$A \leftrightarrow B$	A se, e somente se, B

Considere as proposições enumeradas:

- I. $A \wedge \sim A$
- II. $(A \wedge B) \vee \sim (A \wedge B)$
- III. $(A \rightarrow B) \leftrightarrow (\sim B \rightarrow \sim A)$

Uma tautologia é uma proposição lógica que pode apenas assumir valores-verdade verdadeiros (V), uma antinomia é a negação de uma tautologia, e, portanto, é uma proposição composta em que resulta apenas em valores lógicos falsos (F). Assinale a alternativa que corretamente classifica as proposições completas enumeradas nesses termos.

- a) I - Antinomia; II - Tautologia; III - Tautologia
- b) I - Tautologia; II - Antinomia; III - Tautologia
- c) I - Tautologia; II - Tautologia; III - Antinomia
- d) I - Tautologia; II - Tautologia; III - Tautologia

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) A abordagem e o manejo odontológico do paciente com necessidades especiais que apresenta síndromes de malformações depende do conhecimento do cirurgião-dentista sobre as principais características do tipo de malformação. Sobre essa temática, assinale a alternativa correta.

- a) Os pacientes acometidos pela disostose mandibulofacial apresentam ossos zigomáticos hipoplásicos, as orelhas podem apresentar uma variedade de anomalias e cerca de 75% deles apresentam um coloboma
- b) Nos pacientes acometidos pela síndrome de Crouzon, a sindactilia do segundo, terceiro e quarto dedo das mãos e dos pés é sempre observada
- c) Na síndrome de Apert, a hipoplasia da maxila produz uma forma em V do arco superior e apinhamento dentário, gerando um padrão de maloclusão classe II, a qual pode estar associada com a mordida aberta posterior e mordida cruzada anterior
- d) O crânio em forma de trevo é o padrão de craniosinostose encontrado na síndrome de Apert, sendo característico apenas dessa síndrome

22) Desde a sua descoberta, o Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e sua síndrome correlacionada (Síndrome da Imunodeficiência Humana Adquirida - AIDS) já fizeram muitas vítimas fatais e muitas vítimas de preconceito. Sobre essa doença infectocontagiosa, assinale a alternativa incorreta.

- a) O HIV é um vírus RNA de cadeia simples que pertence à família Retroviridae. O HIV tipo I apresenta distribuição mundial, enquanto o HIV tipo II é reservado à algumas regiões geográficas específicas
- b) Ao longo da história da evolução da doença, o paciente cursa com falha do sistema imune, especialmente das células CD4+ e aumento da carga viral
- c) A leucoplasia pilosa oral é classificada como uma lesão fortemente associada à infecção pelo HIV e representa uma manifestação clínica da reativação do citomegalovírus ou herpes vírus humano tipo V
- d) São descritos pelo menos três padrões de doença periodontal fortemente associada à infecção pelo HIV, a citar: eritema linear gengival, gengivite ulcerativa necrotizante e periodontite ulcerativa necrotizante

23) A anestesia local é uma rotina no tratamento odontológico e isso exige o entendimento das propriedades farmacológicas desses fármacos. Sendo assim, analise a seguinte expressão.

“Níveis plasmáticos elevados dos anestésicos podem ser provocados por injeções repetidas ou podem resultar de uma simples injeção intravascular acidental. No primeiro caso, temos uma _____, ou seja, a injeção de um volume excessivo do anestésico (grande número de tubetes); no segundo, uma _____, quando o anestésico é administrado em doses adequadas, mas no interior de um vaso sanguíneo, atingindo rapidamente concentrações muito superiores às habituais.”

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

- a) sobredosagem relativa / sobredosagem pontual
- b) sobredosagem absoluta / sobredosagem relativa
- c) sobredosagem absoluta / sobredosagem máxima
- d) sobredosagem relativa / sobredosagem máxima

24) A hipertensão arterial é uma doença de natureza multifatorial e na maioria dos casos assintomática. Do ponto de vista clínico e classificatório, a hipertensão arterial é definida por elevação persistente da pressão arterial acima dos valores considerados normais, isto é, pressão arterial sistólica maior que 120mmHg e pressão arterial diastólica maior que 80mmHg (mmHg = milímetros de mercúrio). Sobre essa condição, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Vasoconstritores não são contraindicados em pacientes hipertensos controlados desde que se respeite as doses máximas recomendadas e as técnicas anestésicas preconizadas.
- () O controle da ansiedade é essencial para o controle de picos hipertensivos e pode ser realizado com técnicas farmacológicas, como é o caso do uso de benzodiazepínicos utilizado após a realização do tratamento odontológico.
- () A boca seca relatada pelos pacientes hipertensos costuma ser um efeito adverso das terapias anti-hipertensivas que contém diuréticos.
- () Procedimentos eletivos devem ser realizados mesmo em pacientes com valores pressóricos maiores de 210/120mmHg.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V, F, V, V
- b) F, V, V, V
- c) V, V, F, V
- d) V, F, V, F

25) O carcinoma epidermoide oral (ou carcinoma espinocelular, ou ainda, carcinoma de células escamosas oral) representa mais de 90% das neoplasias malignas orais. Essa neoplasia maligna traz consigo desfechos clínicos preocupantes, o que faz do cirurgião dentista um importante protagonista no diagnóstico, prevenção e tratamento odontológico pré, trans e pós terapia oncológica. Sobre o carcinoma epidermoide oral, assinale a alternativa correta.

- As bases moleculares da carcinogênese envolvem o acúmulo de mutações que implicam na hiperativação de genes supressores de tumor e inativação de proto-oncogenes
- Os subtipos de alto risco do Papilomavírus Humano (HPV) estão intimamente relacionados com o desenvolvimento de carcinoma epidermoide de lábio inferior
- Carcinoma epidermoide do vermelhão de lábio geralmente é encontrado em pessoas de pele clara com exposição crônica à radiação ultravioleta do sol e pode ser precedido, por uma lesão potencialmente maligna, denominada queilite actínica
- A metástase é um evento precoce para os carcinomas epidermoides intraorais e o diagnóstico tardio interfere muito pouco no prognóstico das lesões intra-orais

26) O tratamento de pacientes com algum grau de deficiência mental é sobremodo desafiador e faz o dia-a-dia do dentista especialista em odontologia para pacientes com necessidades especiais. Com importante destaque nesse grupo de pacientes, encontra-se o Transtorno do Espectro Autista (TEA). Sobre essa temática, assinale a alternativa incorreta.

- O contato visual promovido pelo cirurgião-dentista com pacientes com TEA não deve ser incentivado, visto a presença de déficits de comunicação verbal e interação social que esse grupo de pacientes apresenta
- O TEA se manifesta de maneira diferente em cada indivíduo, por isso é necessário que haja uma abordagem individualizada, respeitando o tempo de cada indivíduo
- O tratamento odontológico sob anestesia geral em pacientes adultos com TEA pode estar relacionado ao tamanho do paciente e sua força física, a um ponto em que a execução das técnicas de manejo comportamental não promova o controle adequado que o cirurgião-dentista necessita para realizar seu trabalho, ou mesmo pela maior interferência de movimentos involuntários e esterotípicas
- A hipersensibilidade sensorial, hiperatividade e comportamentos de autoagressão são problemas comuns em algumas crianças e adolescentes com TEA, dificultando o tratamento odontológico

27) Atender pacientes portadores de deficiência física, é a rotina da odontologia para pacientes com necessidades especiais e os pacientes com paralisia cerebral e representam uma parcela significativa desse grupo de deficiência física. Sobre a paralisia cerebral, analise a seguinte expressão.

“A classificação da paralisia cerebral segundo o tipo clínico inclui o tipo _____, que é caracterizado pelo aumento do tônus muscular; o tipo _____, que é caracterizado pela presença de movimentos involuntários, e o tipo _____, associado com lesões no cerebelo e que é caracterizado pela falta de coordenação dos movimentos e falta de equilíbrio estático e dinâmico.”

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

- espástico / discinético / atáxico
- discinético / espástico / atáxico
- espástico / atáxico / discinético
- discinético / atáxico / espástico

28) Tratar farmacologicamente as diversas doenças que acometem a boca e estruturas anexas requer o conhecimento de farmacologia e terapêutica medicamentosa aplicadas. Sobre o uso de fármacos em odontologia, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- O uso concomitante de piroxicam, ibuprofeno (e provavelmente outros antiinflamatórios não esteroidais) com a varfarina, um anticoagulante, pode potencializar o efeito anticoagulante desta e provocar hemorragia.
- Os antiinflamatórios não esteroidais podem causar retenção de sódio e água, aumento da taxa de filtração glomerular e redução da pressão arterial sanguínea.
- A complicação gastrointestinal mais importante do uso da clindamicina é a colite pseudomembranosa, caracterizada por diarreia com sangue, provocada pelo *Clostridium difficile*, bactéria resistente à clindamicina e selecionada geralmente após tratamentos prolongados com esse antibiótico.
- A dipirona pode ser utilizada com segurança para pacientes com hipersensibilidade aos derivados da pirazolona, e para portadores de doenças metabólicas como a porfiria hepática ou a deficiência congênita da glicose-6-fosfato-desidrogenase.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- V, F, V, F
- F, V, V, F
- V, V, V, F
- F, F, V, V

29) A formação da face e da cavidade oral é de natureza complexa e envolve o desenvolvimento de múltiplos processos teciduais que devem se unir e fundir de modo extremamente ordenado. As fendas orofaciais se desenvolvem por conta de distúrbios no crescimento e fusão desses processos. Sobre as fissuras lábio-palatais, assinale a alternativa correta.

- a) As fissuras lábio-palatais são defeitos congênitos bastante incomuns em humanos
- b) A sequência de Pierre Robin é uma condição caracterizada pela fenda palatal, micrognatia mandibular e glossoptose
- c) O palato secundário dá origem à pré-maxila, uma estrutura óssea com formato triangular que irá abrigar os quatro incisivos
- d) O tratamento do paciente com fissura lábio-palatal inclui apenas o fechamento das fissuras por primeira intenção

30) A cavidade oral é frequentemente sede de processos infecciosos, que podem ter origem fúngica, bacteriana, viral e protozoária. Sendo assim, o reconhecimento das características clínicas e história natural da doença dessas condições é necessário para o diagnóstico e tratamento das mesmas. Sobre as doenças infecciosas que acometem a cavidade oral, assinale a alternativa incorreta.

- a) As lesões orais da paracoccidiodomicose aparecem como ulcerações de aspecto moriforme, que afetam predominantemente a mucosa alveolar, gengiva e palato, embora outros sítios orais possam estar acometidos. Essas lesões podem mimetizar o carcinoma epidermoide oral, o qual representa um importante diagnóstico clínico diferencial
- b) A infecção pelo herpes vírus humano tipo I secundária ou recorrente, ocorre com a reativação do vírus e, na cavidade oral, o sítio mais acometido consiste na borda do vermelhão labial e pele adjacente aos lábios (herpes labial)
- c) Na Sífilis terciária, o envolvimento do sistema nervoso central pode levar a *tabes dorsalis*, paralisia generalizada, psicose, demência, parestesia e morte
- d) Dependendo da espécie de *Leishmania* e do estado imune do hospedeiro humano, pelo menos três apresentações clínicas dessa infecção fúngica podem ocorrer, a citar: cutânea, mucocutânea e visceral (“kala-azar”)

31) Muitas condições crônicas e infecciosas de natureza sistêmica podem apresentar manifestações orais na cavidade oral. Além disso, muitas vezes, as manifestações orais podem ser as primeiras a acontecerem e o cirurgião-dentista acaba sendo o protagonista no diagnóstico dessas condições. Sobre as manifestações bucais de doenças sistêmicas, analise a seguinte expressão.

“ O _____ é caracterizado pela tríade clássica de ‘pedras, ossos e roncos abdominais’; no que se refere aos ‘ossos’, esses pacientes podem desenvolver uma condição denominada _____, que apresenta características histopatológicas idênticas ao visto na lesão central de células gigantes.”

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

- a) hipertireoidismo, tumor marrom
- b) hiperparatireoidismo, tumor marrom
- c) hiperparatireoidismo, osteomielite fibrosa
- d) hipoparatiroidismo, osteomielite fibrosa

32) Aspectos referentes à radiografia odontológica devem ser levados em consideração quando se quer realizar o correto diagnóstico das lesões ósseas na região maxilomandibular. No que se refere à interpretação radiográfica, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () A radiografia panorâmica de um paciente com osteopetrose revela redução da densidade óssea, com radiopacidade difusa do osso medular.
- () Nos pacientes com síndrome de McCune-Albright que é caracterizada por displasia fibrosa poliostótica, pigmentação café au lait e múltiplas endocrinopatias, a displasia fibrosa dos ossos gnáticos é caracteristicamente radiolúcida multilobular.
- () Nos pacientes com síndrome de Gardner, os múltiplos osteomas no esqueleto facial podem ser vistos como imagens radiopacas, redondas ou ovoides.
- () Radiografias periapicais de pacientes com talassemia podem apresentar um trabeculado ósseo alterado por causa do aumento da hematopoese.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V, F, V, F
- b) F, F, V, V
- c) V, V, V, F
- d) F, F, V, F

33) As urgências odontológicas perfazem um grupo de condições representadas pela sintomatologia dolorosa, sangramento ou infecções ativas e requerem pronto atendimento odontológico. Essas condições diferem das emergências, uma vez que essas trazem risco de morte. Sobre as urgências odontológicas, assinale a alternativa correta.

- a) Na pulpíte reversível aguda, a pulpectomia é o tratamento de primeira escolha visando a reparação do coto radicular remanescente
- b) O uso de antibióticos de amplo espectro deve ser empregado após o tratamento endodôntico de qualquer urgência odontológica
- c) O uso de antibióticos de amplo espectro é sempre indicado nos casos de pulpíte aguda irreversível sem envolvimento periapical
- d) Dor de caráter espontâneo, severa e contínua, aliada ou não ao aumento de volume na região apical do dente envolvido, é um sinal e sintoma frequente de abscesso apical agudo

34) O diagnóstico, tratamento e acompanhamento de pacientes com doença periodontal é uma temática bastante emblemática para o cirurgião dentista dada a variedade de condições já descritas, bem como os sistemas de classificação disponíveis. Sobre a doença periodontal, assinale a alternativa correta.

- a) A gengivite ulcerativa necrotizante é comum em indivíduos imunocompetentes, uma vez que a imunossupressão representa um fator de proteção para o desenvolvimento dessa condição
- b) Na periodontite ulcerativa necrotizante a raspagem e alisamento radicular é dispensável e a terapia farmacológica com metronidazol deve ser a terapia de primeira escolha
- c) A síndrome de Papillon-Lefèvre é caracterizada pela fibromatose gengival exacerbada bem como pela queratose plantar do pé
- d) A hiperplasia gengival medicamentosa pode ser causada pelo uso de anticonvulsivantes, anti-hipertensivos e/ou ciclosporina

35) A complexidade dos fenômenos saúde-doença, de seus determinantes sociais e a integralidade no cuidado requer o trabalho interdisciplinar de uma equipe multiprofissional, conectando ações e construindo coletivamente as intervenções para a população que vive no território. Sobre a equipe de saúde bucal e suas atribuições na atenção básica, analise a seguinte expressão.

“Gestantes podem e devem ser atendidas na Atenção Básica, devendo ser inseridas na rotina do pré-natal para receberem consultas regulares de manutenção, controle de possíveis focos de infecção, tratamento da gengivite, orientação de dieta, controle de placa e acompanhamento no território. As gestantes podem ser atendidas em qualquer período gestacional; entretanto, o _____ é mais indicado por ser uma fase de maior estabilidade. No _____, o risco de síncope e hipertensão é maior devido à posição do feto, assim como as demandas cardiovasculares, enquanto que o _____ é o período no qual o feto é mais susceptível à influência teratogênica e ao aborto.”

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

- a) primeiro trimestre / segundo trimestre / terceiro trimestre
- b) segundo trimestre / primeiro trimestre / terceiro trimestre
- c) segundo trimestre / terceiro trimestre / primeiro trimestre
- d) terceiro trimestre / segundo trimestre / primeiro trimestre

36) A Dentística é uma área da Odontologia que estuda as restaurações, suas indicações, tipos de preparo cavitário materiais dentários empregados, entre outros assuntos que são, sem dúvidas, necessários à prática odontológica. Sobre essa temática, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Restaurações de amálgama frequentemente sofrem alterações de cor e corrosão no ambiente bucal. Uma tendência de manchamento, que é resultado da formação de sulfato de prata na superfície, não afeta as propriedades mecânicas do amálgama. A corrosão, por outro lado, tem um efeito negativo nessas propriedades.
- () Os compósitos híbridos são formulados com sistemas de partículas de carga mistos, contendo partículas micro-finas e finas, num esforço de se obter a melhor lisura de superfície que aquelas produzida por compósitos de partículas pequenas e, ainda assim, manter suas propriedades mecânicas desejáveis.
- () A técnica do sanduíche é aquela onde se faz a aplicação de um cimento de ionômero de vidro como uma camada intermediária entre a estrutura dental e um material restaurador como a resina composta; esta técnica combina a adesão liberadora de flúor do cimento de ionômero de vidro com as qualidades estéticas e durabilidade das resinas compostas.
- () Agentes de cimentação à base de ionômero de vidro representam um menor risco à polpa do que ionômeros de vidro restauradores, já que os primeiros são manipulados com uma relação pó/líquido menor, o que leva o pH (potencial hidrogeniônico) a se manter alto por mais tempo.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V, V, V, F
- b) F, V, V, V
- c) V, F, V, F
- d) F, V, V, F

37) A proteção do complexo dentino-pulpar deve ser empregada com o objetivo de permitir que a polpa não seja agredida por agentes irritantes externos. Para esse fim, diversos materiais podem ser empregados com bastante eficácia. No que se refere à proteção do complexo dentino-pulpar, assinale a alternativa correta.

- O cimento de fosfato de zinco juntamente com o ácido fosfórico contido no líquido são substâncias de pH (potencial hidrogeniônico) levemente básico, o que dispensa o uso de materiais de proteção pulpar antes da sua aplicação
- O hidróxido de cálcio é o ingrediente principal em vários materiais para forramento e na formulação base de cimentos porque é antimicrobiano, tem alto pH (potencial hidrogeniônico) e estimula a formação de dentina secundária (ou reacional)
- Ao contrário dos materiais para forramento, as bases são aplicadas em camadas mais finas (menor que 0,75mm) abaixo de materiais restauradores para proteger a polpa de traumas térmicos, choques galvânicos e irritação química
- Tanto o MTA (Agregado de Trióxido Mineral) quanto o hidróxido de cálcio passam por uma transformação para carbonato de cálcio, como resultado da exposição ao dióxido de carbono no sangue e fluidos orais, causando aumento de sua efetividade antimicrobiana

38) A fluorose dentária é o resultado da ingestão crônica de flúor durante o desenvolvimento dental, que se manifesta como mudanças visíveis de opacidade do esmalte devido a alterações no processo de mineralização. Sobre essa temática, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- O grau dessas alterações é função direta da dose de fluoreto a que a criança está sujeita e o tempo de duração da dose.
- Os aspectos clínicos da fluorose dentária são caracterizados por um espectro de mudanças que vão desde linhas opacas brancas finas cruzando transversalmente o longo eixo da coroa do dente até quadros nos quais áreas do esmalte gravemente hipomineralizadas se rompem e, geralmente, o esmalte restante fica pigmentado.
- A pigmentação é pré-eruptiva, por causa da maior porosidade do esmalte fluorótico, mas essa maior permeabilidade não tem nenhuma relação com o aumento de risco de cárie.
- A fluorose dentária leve causa apenas alterações estéticas, caracterizadas por pigmentação branca no esmalte dentário.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- V, F, F, V
- V, V, F, F
- F, V, F, V
- V, V, F, V

39) A cavidade bucal costuma ser sede de processos agudos que exigem um diagnóstico rápido e eficaz para que medidas terapêuticas possam ser empregadas com sucesso. Sobre os processos agudos na cavidade bucal, analise a seguinte expressão.

“Se um _____ não for capaz de estabelecer uma drenagem através da superfície da pele ou para a cavidade oral, ele pode se espalhar de maneira difusa através dos planos fasciais do tecido mole. Essa disseminação aguda e edemaciada de um processo agudo é chamada _____”

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

- granuloma / fleimão
- abscesso / trombose
- cisto / celulite
- abscesso / celulite

40) O Código de Ética Odontológica regula os direitos e deveres do cirurgião-dentista, profissionais técnicos e auxiliares, e pessoas jurídicas que exerçam atividades na área da Odontologia, em âmbito público e/ou privado, com a obrigação de inscrição nos Conselhos de Odontologia, segundo suas atribuições específicas. Sobre ética profissional, legislação e bioética, assinale a alternativa incorreta.

- O conceito do profissional e o costume do lugar não devem ser considerados na fixação dos honorários profissionais, sob risco de infração ética. Nessas situações o preponderante deve ser a complexidade do caso e o tempo utilizado no atendimento
- Constitui infração ética: negar, ao paciente ou periciado, acesso a seu prontuário, deixar de lhe fornecer cópia quando solicitada, bem como deixar de lhe dar explicações necessárias à sua compreensão, salvo quando ocasionem riscos ao próprio paciente ou a terceiros
- Constitui direito fundamental das categorias técnicas e auxiliares recusarem-se a executar atividades que não sejam de sua competência técnica, ética e legal, ainda que sob supervisão do cirurgião-dentista
- Constitui direito fundamental do profissional renunciar ao atendimento do paciente, durante o tratamento, quando da constatação de fatos que, a critério do profissional, prejudiquem o bom relacionamento com o paciente ou o pleno desempenho profissional. Nestes casos tem o profissional o dever de comunicar previamente, por escrito, ao paciente ou seu responsável legal, fornecendo ao cirurgião-dentista que lhe suceder todas as informações necessárias para a continuidade do tratamento

