



**PROCESSO SELETIVO**  
**PARA PREENCHIMENTO DE VAGAS DO QUADRO DE FUNCIONÁRIOS DO ISGH**  
**PROCESSOS SELETIVOS INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR**  
17 de fevereiro de 2019



## TÉCNICO EM SAÚDE BUCAL

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

### INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

01. Você recebeu do fiscal o seguinte material:
  - a) Este caderno com **30 (trinta) questões** de prova, sem repetição ou falha;
  - b) O cartão de respostas destinado às respostas das questões objetivas formuladas na prova.
02. Verifique se este material está em ordem, preencha os espaços destinados ao seu nome, número de inscrição e cargo e assine no local especificado.
03. No cartão respostas, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita com caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
04. Tenha muito cuidado com o cartão de respostas, pois o mesmo não poderá ser substituído.
05. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C) e (D). Somente uma corresponde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar uma resposta. A marcação de mais de uma alternativa anula a questão. Mesmo que uma das respostas esteja correta.
06. Será eliminado do Processo Seletivo o candidato que:
  - a) Não apresentar o documento de identidade exigido pelo Regulamento do Processo Seletivo;
  - b) Ausentar-se da sala de provas antes do tempo mínimo de 60 (sessenta) minutos;
  - c) Ausentar-se da sala de provas, no tempo permitido, sem o acompanhamento do fiscal;
  - d) For surpreendido em comunicação com outro candidato ou terceiros, verbalmente, por escrito ou por qualquer outro meio de comunicação, sobre a prova que estiver sendo realizada, ou utilizando-se de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta, inclusive códigos e/ou legislação;
  - e) Durante a realização das provas, for surpreendido portando aparelhos eletrônicos, tais como bip, telefone celular, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, pendrive, tablet, smartphone, mp3 player e similares, bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro, etc. e, ainda, lápis, lapiseira/grafite e/ou borracha, recipiente ou embalagem, tais como garrafas de água, suco, refrigerante e embalagens de alimentos (biscoitos, barras de cereais, chocolates) que não sejam fabricadas em material transparente ou que estejam com o rótulo;
  - f) Estiver portando, durante as provas, qualquer tipo de equipamento eletrônico de comunicação (ver *item e*) ou manter o equipamento ligado, mesmo que este esteja acomodado conforme previsto no Regulamento do Processo Seletivo (5.12.2 *Os pertences pessoais dos candidatos serão acomodados em local a ser indicado pelos fiscais, onde deverão ficar durante todo o período de permanência dos candidatos no local de prova*);
  - g) Lançar mão de meios ilícitos para executar as provas;
  - h) Não devolver o Cartão de Respostas e o Caderno de Questões;
  - i) Fizer anotação de informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não o fornecido pelo PRÓ-MUNICÍPIO;
  - j) For flagrado descumprindo, durante a realização das provas, o disposto no item 5.11 do Regulamento;
  - k) Perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos ou agir com descortesia para com qualquer dos examinadores, executores, fiscais e seus auxiliares ou autoridades presentes nos locais de provas;
  - l) Recusar-se a ser submetido ao detector de metal.
07. Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em conta.
08. Ao terminar, entregue ao fiscal o caderno de questões e a folha de respostas e assine a folha de presença.
09. O tempo disponível para esta prova de questões objetivas é de 4 (quatro) horas.
10. Não esquecer de assinar o caderno de questões.

PREENCHA COM AS SUAS MARCAÇÕES ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA ACIMA

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30





## LÍNGUA PORTUGUESA

### QUESTÃO 01

Leia o texto para responder à questão:

#### Ética nas redes sociais – Pratique!

Quando navegamos na internet, criamos a ilusão de estarmos “imunes” às nossas publicações, textos, fotos, vídeos...

Porém, muitos se esquecem de que podemos ser prejudicados dependendo do que postamos, pois sempre somos responsáveis por nossas ações online. Algumas situações podem até gerar processos por causa de uma leve brincadeira, isso sem contar demissões por justa causa, separações de casais, brigas entre amigos e etc., por isso é importante manter uma postura ética não só nas redes sociais, mas em toda internet. Na dúvida, não publique!

Todos nós sabemos que a internet abre possibilidades para nos expressarmos com mais liberdade, encontrarmos pessoas que pensam de maneira parecida (ou não), mas lembre-se: “O seu direito termina onde começa o direito do outro”.

Já que a situação não é tão legal quando o prejudicado é você, então antes de escrever por impulso, pense um pouco, veja se não vai ofender ninguém, pois alguém pode um dia se deparar com alguma coisa que você escreveu e não gostar, daí o problema começa.

E lembre-se: por mais que você pense que não é monitorado, isso não é verdade, na internet tudo é rastreado sim, então não abuse e aja com ética e respeito!

(Adaptado de <https://blogprnewswire.com/2013/01/21/eticas-nas-redes-sociais-pratique/> consultado em 15/01/2019)

Considere as informações sobre o texto:

- I. O gênero a qual o texto pertence, pelas características nele presentes, é o artigo de opinião;
- II. Quanto à tipologia textual há o predomínio da narração;
- III. Segundo o autor, é preciso ficarmos atentos às nossas publicações porque somos rastreados e devemos observar também sempre a ética e o respeito;
- IV. “então não abuse e aja com ética e respeito!” o elemento coesivo “então” tem valor semântico de oposição.

São verdadeiras as afirmativas:

- A) Somente I e IV;
- B) Somente I, II e III;
- C) Somente I e III;
- D) Somente III e IV.

### QUESTÃO 02

Leia o texto de Ferreira Gullar para responder à questão:

#### Cantiga para não morrer

Quando você for se embora,  
moça branca como a neve,  
me leve.

Se acaso você não possa  
me carregar pela mão,  
menina branca de neve,  
me leve no coração.

Se no coração não possa  
por acaso me levar,  
moça de sonho e de neve,  
me leve no seu lembrar.

E se aí também não possa  
por tanta coisa que leve  
já viva em seu pensamento,  
menina branca de neve,  
me leve no esquecimento.

Analise as afirmativas, julgando-as verdadeiras (V) ou falsas (F):

- ( ) No poema, que tem como temática o abandono, o eu lírico faz apelos à amada, culminando com o pedido de levá-lo no esquecimento;
- ( ) Além da função poética, percebemos também no texto a função referencial;
- ( ) A conjunção “quando” que inicia a primeira estrofe é classificada como adverbial temporal;
- ( ) “me leve no seu lembrar.” A palavra lembrar, nesse contexto, é substantivo.

A sequência correta de cima para baixo é:

- A) V, F, V, V;
- B) V, F, V, F;
- C) F, V, F, V;
- D) F, F, V, V.



**QUESTÃO 03**

O texto servirá de base para a questão:

**O homem e o machado**

Um homem certa vez mandou forjar um machado e foi à floresta pedir às árvores que fornecessem um cabo para ele. As árvores decidiram que a oliveira deveria fornecer-lhe um bom cabo; o homem pegou nele, colocou-o no machado e começou a derrubar as árvores e a cortar os seus galhos.

Disse o carvalho às outras árvores: — "Bem feito para nós. Somos culpadas do nosso infortúnio porque ajudamos o nosso inimigo a arranjar o cabo. Somos a causa da nossa própria ruína."

Moral da história: Aquele que ajuda o seu inimigo, causa infortúnios a si próprio. É por isso que todos devem sempre pensar cautelosamente no que fazer quando um inimigo lhes pede conselhos ou ajuda.

Esopo, Fábulas.

É correto afirmar sobre as palavras do texto:

- A) Assim como forjar e arranjar também são escritas com "j" as palavras hereje, corja e fulijem;
- B) As palavras "ruína" e "infortúnio" são acentuadas pela mesma regra gramatical;
- C) Em, "Somos a causa da nossa própria ruína.", há período composto por coordenação.
- D) Infortúnio é sinônimo de desventura.

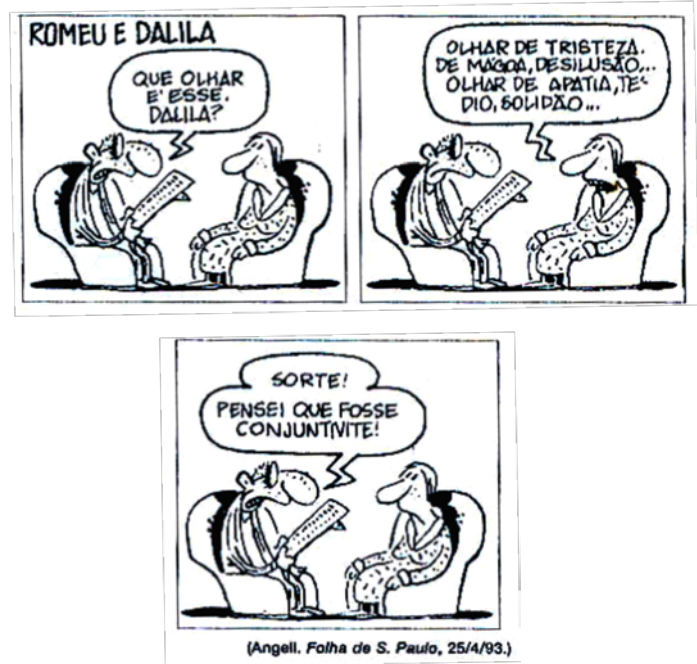
**QUESTÃO 04**

A concordância nominal está de acordo com a Gramática Normativa na frase:

- A) Admiro as culturas espanhola e a italiana;
- B) Não é permitido a entrada de animais no mercadinho;
- C) Os candidatos estavam bastante cansados;
- D) Ela parecia meia nervosa com a notícia.

**QUESTÃO 05**

Leia a tirinha para responder à questão:



As vírgulas usadas no segundo quadrinho "Olhar de tristeza, de mágoa, de desilusão" servem para:

- A) Indicar a supressão de uma palavra;
- B) Separar termos de mesma função sintática;
- C) Isolar aposto;
- D) Isolar adjunto adverbial deslocado.



## RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

### QUESTÃO 06

Um curso de idiomas estava reestruturando a iluminação de suas salas de aulas. Do total de 60 salas, as lâmpadas foram divididas em duas categorias, as lâmpadas de luz Leds e as lâmpadas fluorescentes. Do total das salas foi contabilizado que:

- I. 32 salas possuem lâmpadas Leds;
- II. 35 salas possuem lâmpadas Fluorescentes;
- III. 6 salas não possuem lâmpadas.

Quantas salas desse curso possuem os dois tipos de lâmpadas?

- A) 11;
- B) 13;
- C) 15;
- D) 18.

### QUESTÃO 07

Ana tem o triplo de idade de sua irmã Catarina. Catarina tem o dobro de idade de sua outra irmã Marcela. Marcela, por sua vez, terá em dois anos a mesma idade de seu primo Caio que é de 4 anos.

Marque a alternativa que corresponde a idade das três irmãs, atualmente.

- A) 4, 4, 8;
- B) 2, 4, 12;
- C) 3, 6, 12;
- D) 2, 6, 18;

### QUESTÃO 08

Observe a proposição:

Ou iremos à França ou iremos para Portugal nas férias. Esse tipo de proposição é muito comum no cotidiano. Marque a alternativa que representa o nome da proposição em negrito.

- A) Conjunção;
- B) Disjunção exclusiva;
- C) Condicional;
- D) Bicondicional.

### QUESTÃO 09

Observe a sequência infinita:

(1, 5, 11, 55, 111, 555, 1111, 5555...)

A soma de todos os algarismos da diferença do 10º termo com o 8º termo é:

- A) 5;
- B) 10;
- C) 21;
- D) 26.

### QUESTÃO 10

A proposição abaixo é uma condicional.

“Se nasci em Maranguape, então sou cearense.”

Se a primeira parte for representada por  $p$  e a segunda parte da proposição for representada por  $q$  então outra forma de representar a proposição acima é:

- A)  $p \wedge q$ ;
- B)  $p \leftrightarrow q$ ;
- C)  $p \leftarrow q$ ;
- D)  $p \rightarrow q$ .



## INFORMÁTICA BÁSICA

### QUESTÃO 11

Os drivers são programas responsáveis pela comunicação entre o sistema operacional e os dispositivos de hardware conectados ao computador. O Windows 10 possui uma funcionalidade responsável por gerenciar os componentes de hardware, bem como ajudar a identificar e configurar esses drivers. Qual o nome desta funcionalidade?

- A) Bloco de Notas;
- B) Gerenciador de Dispositivos;
- C) Barra de Tarefas;
- D) Monitor de Processos.

### QUESTÃO 12

Os gerenciadores de e-mail dispõem da possibilidade de salvar uma mensagem de e-mail em construção para terminá-la depois. Dentre as pastas padrões dos gerenciadores de e-mail, qual delas tem a função de guardar essas mensagens suspeitas?

- A) Caixa de Entrada;
- B) Caixa de Saída;
- C) Rascunho;
- D) Spam.

### QUESTÃO 13

Os sistemas operacionais para multiusuários são compostos por um conjunto de programas que gerenciam os diversos recursos do computador. Dentre esses programas existe um responsável pelas tarefas mais centrais do sistema como gerenciamento de memória e escalonamento de tarefas. Como é conhecido esse programa?

- A) Linux;
- B) Escalonador;
- C) Scheduler;
- D) Kernel.

### QUESTÃO 14

Além das funções, as planilhas eletrônicas dispõem do recurso de cálculo por fórmulas. Na planilha abaixo, onde está sendo utilizada uma fórmula, após sua execução, qual será o valor exibido na célula C2?

	A	B	C	D	E
1	Valor em Real		Valor em Dólar		
2	4.000,00		=A2/A4		
3	Taxa do Dólar				
4	3,70				

- A) 1.081,08;
- B) 14.800,00;
- C) 3.700,00;
- D) 11.370,37.

### QUESTÃO 15

Deep Web é uma zona da internet formada por um conjunto de sites, fóruns e comunidades que costumam debater temas de caráter ilegal. Os navegadores comerciais utilizam filtros para evitar que seus usuários sejam expostos a este conteúdo, porém, alguns navegadores navegam nesse conteúdo. Marque o nome de um navegador que, por padrão navega na Deep Web.

- A) Firefox;
- B) Edge;
- C) Tor;
- D) Chrome.



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 16

A cárie é a doença crônica mais comum na infância e leva a perdas dentárias ao longo da vida. São métodos de prevenção a cárie, EXCETO:

- A) Selantes nos molares;
- B) Dentifrícios com flúor;
- C) Suplementos com flúor, como adição de flúor em água potável;
- D) Restaurações de resina composta.

### QUESTÃO 17

A instrumentação em um procedimento cirúrgico é indispensável para que o ato operatório transcorra com segurança e qualidade. Na cirurgia o Técnico em Saúde Bucal tem a função primordial de fornecer o instrumental cirúrgico adequado ao cirurgião-dentista. Assinale a alternativa que descreve instrumentais utilizados em uma exodontia:

- A) Cabo de bisturi nº 3 e Descolador de periósteo tipo Molt nº 9;
- B) Afastador de Minnessota e Espátula nº 1;
- C) Descolador de periósteo tipo Molt nº 9 e Porta agulha de Hedstron;
- D) Afastador de Minnessota e Fórceps nº 14.

### QUESTÃO 18

Compete ao Técnico em Saúde Bucal, sempre sob supervisão com a presença física do cirurgião-dentista, além das de auxiliar em saúde bucal, as seguintes atividades, EXCETO:

- A) Selecionar moldeiras;
- B) Processar filme radiográfico;
- C) Registrar dados e participar da análise das informações relacionadas ao controle administrativo em saúde bucal;
- D) Exercer a atividade de forma autônoma a distância.

### QUESTÃO 19

Existe um dente na cavidade oral que apresenta cinco cúspides (3 vestibulares e 2 linguais). Estamos falando do:

- A) Primeiro molar inferior;
- B) Primeiro molar superior;
- C) Segundo molar inferior;
- D) Segundo molar superior.

### QUESTÃO 20

Sobre a utilização de fluoretos, analise as afirmações a seguir e assinale V para verdadeira e F para falsa:

- ( ) A indicação de bochecho de NaF a 0,005% apresenta a vantagem de ser um recurso de fácil utilização em pré-escolares;
- ( ) A aplicação de verniz é recomendada a paciente com alto índice de experiência de cárie e pode ser realizada semanalmente pelo próprio paciente ou por seu responsável;
- ( ) A fluorose caracteriza-se por uma hipocalcificação dos dentes causada por uma intoxicação aguda de flúor;
- ( ) A utilização de métodos de fluoretação em massa deve ser sempre indicada independente de levantamentos epidemiológicos.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) V, V, F, F;
- B) F, F, F, V;
- C) F, F, F, F;
- D) V, F, V, V.

### QUESTÃO 21

Dentre as propriedades das restaurações de amálgama, é correto afirmar:

- A) O excesso de mercúrio na liga afeta a resistência de amálgamas sem a fase gama 2;
- B) A presença da fase gama 2 de presa do amálgama aumenta a longevidade clínica do material;
- C) As ligas de amálgama com zinco apresentam a vantagem de não serem sensíveis à contaminação por água;
- D) As ligas com baixo teor de cobre não apresentam a fase gama 2.





### QUESTÃO 22

Acerca das substâncias irrigadoras utilizadas em Endodontia, correlacione as colunas I e II e assinale a alternativa correta.

#### Coluna I

- I. Hipoclorito de sódio 0,5%;
- II. Hipoclorito de sódio 1,0%;
- III. Hipoclorito de sódio 2,5%;
- IV. Hipoclorito de sódio 4,6%.

#### Coluna II

- ( ) Solução de Labarraque;
- ( ) Solução de Milton;
- ( ) Solução de Dakin;
- ( ) Solução de soda clorada duplamente concentrada.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) II, III, I, IV;
- B) IV, II, I, III;
- C) III, I, II, IV;
- D) III, II, I, IV.

### QUESTÃO 23

Com relação às diferenças entre as técnicas de esterilização por calor seco e calor úmido, é INCORRETO afirmar:

- A) O calor seco oxida as proteínas celulares;
- B) O calor úmido desnatura as proteínas celulares;
- C) A tendência para enferrujar ou cegar o instrumental é mais alta com autoclave;
- D) O instrumental deve ser esterilizado dentro de uma caixa metálica não perfurada e fechada tanto para autoclaves quanto para estufa.

### QUESTÃO 24

Complete a frase com a alternativa correta:

"A \_\_\_\_\_ pode ser definida como uma infecção gengival aguda e de etiologia complexa, caracterizada por um rápido início, sintomatologia dolorosa no tecido gengival, necrose da gengiva interdental e sangramento. Os pacientes mais afetados são adolescentes ou adultos jovens, podem ser fumantes e são psicologicamente estressados."

- A) Abscesso Periodontal;
- B) Gengivite Ulcerativa Necrosante;
- C) Periodontia Agressiva Juvenil;
- D) Periodontite Crônica.

### QUESTÃO 25

Pela técnica radiográfica da bisettriz, aumentando-se a angulação do Raio-X, nas radiografias intraorais periapicais, a imagem será:

- A) Encurtada;
- B) Alongada;
- C) Sobreposta;
- D) Real.

### QUESTÃO 26

Em relação à espatulação do cimento de fosfato de zinco, analise as assertivas a seguir e assinale (F) para falso ou (V) para verdadeiro.

- ( ) Deve-se utilizar placa de vidro resfriada para diminuir a liberação de calor do cimento e assim aumentar o tempo de trabalho;
- ( ) Deve-se incorporar a maior quantidade possível de pó ao líquido a fim de diminuir a acidez do cimento;
- ( ) Deve-se manter o líquido na placa de vidro o menor tempo possível para que sejam mantidas as suas propriedades.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) F, F, F;
- B) V, F, F;
- C) F, V, F;
- D) V, V, V.

### QUESTÃO 27

Os índices CPOD e ISG vêm sendo largamente utilizados na Odontologia. São índices recomendados pela Organização Mundial da Saúde para medir e comparar a qualidade da saúde bucal entre diferentes populações. Sobre esses índices, analise os itens a seguir:

- I. O índice CPOD é bastante utilizado em levantamentos epidemiológicos de saúde bucal. É recomendado para medir e comparar a experiência de cárie dentária em populações; seu valor expressa a média de dentes cariados, perdidos e obturados em um grupo de indivíduos;
- II. O ISG, Índice de Sangramento Gengival, avalia a existência de faces sangrantes na coroa de cada elemento dentário;
- III. O ISG deve ser realizado com a cavidade bucal seca, com isolamento relativo. São avaliados pontos em cada dente. A sonda periodontal deve ser levemente introduzida no sulco gengival e em seguida observa-se se houve sangramento.

É correto o que se afirma, em:

- A) I, II e III;
- B) I e III, apenas;
- C) I e II, apenas;
- D) II e III, apenas.





**QUESTÃO 28**

São indicadores de risco de cárie dentária, EXCETO:

- A) População ou família com alto CPOD, alta experiência passada de lesões cáries;
- B) Manchas brancas ativas, fissuras profundas ou áreas retentivas;
- C) Baixo nível educacional individual e dos pais, porém com acesso regular ao dentista;
- D) Fatores socioeconômicos.

**QUESTÃO 29**

Os estreptococos do grupo mutans, principal grupo bacteriano responsável pela cárie dentária, são transmitidos pela mãe a seu bebê, na 1ª infância, sendo essa transmissão considerada:

- A) Longitudinal;
- B) Vertical;
- C) Horizontal;
- D) Transversal.

**QUESTÃO 30**

O bom controle de placa facilita o retorno à saúde para pacientes com doenças gengivais ou periodontais, além de promover a prevenção da cárie dental e a preservação da saúde bucal pela vida. Sobre a higienização oral, é INCORRETO afirmar:

- A) A escovação dos dentes deve ser muito vigorosa para uma melhor higienização;
- B) Nenhuma escova de dentes, independentemente do método de escovação usado, remove por completo a placa interdental;
- C) O fio dental é o método mais amplamente recomendado para limpeza das superfícies dentárias proximais;
- D) O pirofosfato incorporado aos dentífricos comerciais ajuda a controlar a formação do cálculo supragengival.