

ODONTÓLOGO **LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no Caderno de Provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo pleiteado, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
 - Verifique se este caderno de prova contém **50** questões. Com cinco alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E** das quais apenas uma será a resposta correta.
 - Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:
- Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas objetivas, salvo à disposição do IDCAP.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
 - Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva**, a não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
 - **Assine a Lista De Presença, Cartão Resposta e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**

 **NÃO SERÁ PERMITIDO:**

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do Cartão de Respostas, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.

 **TEMPO DE PROVA:**

- A prova objetiva terá duração máxima de **3h e 30 min (três horas e trinta minutos)**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de provas 1 (uma) hora antes de seu término**. Antes desse horário, será permitido ao candidato levar apenas o **RECORTE DO RODAPÉ DA CAPA DA PROVA** (parte que contém espaço para preenchimento do gabarito).
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

1	6	11	16	21	26	31	36	41	46
2	7	12	17	22	27	32	37	42	47
3	8	13	18	23	28	33	38	43	48
4	9	14	19	24	29	34	39	44	49
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50

RASCUNHO

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

A planta amazônica que virou a espécie invasora mais dominante do planeta

Os incêndios no Havaí deixaram centenas de mortos e imagens desoladoras numa das paisagens mais idílicas do planeta. Mas também destacaram um fator que estaria por trás dos incêndios florestais que, como o que ocorreu no Havaí, se repetem em todo o mundo: a presença de plantas exóticas invasoras.

De acordo com um relatório recente apoiado pela ONU, essas plantas fazem parte do grupo de espécies que estão relacionadas a 60% das extinções de plantas e animais a nível mundial.

Como elas são estranhas aos ecossistemas invadidos, elas prejudicam a natureza local, abalam cadeias alimentares e ameaçam a saúde humana a um custo estimado em US\$ 423 bilhões, aponta o relatório, com base em dados de 2019.

Segundo os especialistas, as plantas invasoras amplificam os efeitos que as alterações climáticas causam no planeta.

"A ação de plantas invasoras resulta em incêndios mais intensos e frequentes, como alguns dos devastadores ocorridos recentemente em todo o mundo, libertando ainda mais dióxido de carbono na atmosfera", observa o relatório.

E, entre essas plantas, há uma que predomina sobre as demais espécies: a pontederia crassipes, mais conhecida como jacinto-de-água ou aguapé.

Originária da América do Sul, especialmente da região amazônica, ela é a espécie terrestre invasora exótica mais difundida.

"Com o aumento do uso da terra para a produção agroindustrial, aumenta também o uso de plantas exóticas que acabam se tornando invasoras, como estamos vendo em todo o planeta", diz a professora Helen Roy, especialista em plantas invasoras e membro do Centro Britânico de Ecologia e Hidrologia.

Roy, que liderou o relatório feito à ONU, salienta que essa planta em particular causou efeitos profundos em diferentes regiões, como o Lago Vitória, na África.

"O lago, uma das principais fontes de alimento de milhões de pessoas, ficara sem peixes, mais especificamente a tilápia, porque o aguapé absorve nutrientes essenciais para os animais que vivem ali", explica.

E essa planta, que também é reconhecida pela beleza da sua flor, já chegou a muitas regiões onde causou graves e diversos danos.

A expansão de plantas invasoras é considerada crítica por cientistas e ambientalistas.

"É uma situação que afeta toda a sociedade em

diferentes níveis, independentemente da sua origem ou status: atacam o centro dos habitats e as cadeias de abastecimento que saem do ambiente", explica Roy.

A principal solução é a prevenção no manejo de plantas destinadas à exportação ou importação.

"É preciso levar em conta que muitas dessas plantas que hoje são invasoras foram trazidas para proporcionar algum benefício às pessoas. O problema é que não se teve cuidado com os efeitos que isso poderia causar", diz Roy.

Por essa razão, tanto Roy como Puchard avaliam que a prevenção e o controle da flora e da fauna nas fronteiras é uma das medidas mais eficazes que podem ser implementadas para prevenir a chegada de espécies invasoras.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/c727vygjx8jo>. Adaptado.

Questão 01

(Correta: A)

É preciso levar em conta que muitas dessas plantas que hoje são invasoras foram trazidas para 'proporcionar algum benefício às pessoas'.

A oração destacada trata-se de uma oração:

- (A) Subordinada reduzida de infinitivo.
- (B) Coordenada sindética explicativa.
- (C) Coordenada assindética.
- (D) Subordinada adverbial proporcional.
- (E) Coordenada sindética aditiva.

Questão 02

(Correta: B)

A principal solução é a prevenção no manejo de plantas destinadas 'à exportação' ou importação.

Em relação ao sinal indicativo de crase, é correto afirmar que:

- (A) O verbo 'é' solicita um complemento preposicionado.
- (B) Trata-se de um caso obrigatório de crase.
- (C) Trata-se de um caso facultativo de crase.
- (D) Está subtendida, na crase, a expressão 'à moda de'.
- (E) O uso da crase é considerado uma exceção à regra.

Questão 03

(Correta: E)

Segundo os 'especialistas', as plantas invasoras amplificam os efeitos que as alterações 'climáticas' causam no planeta.

Os vocábulos destacados na frase são formados a partir do(s) processo(s) denominado(s):

- (A) Prefixação e prefixação.
- (B) Regressão e derivação imprópria.

- (C) Derivação imprópria e regressão.
- (D) Parassíntese e sufixação.
- (E) Sufixação e sufixação.

Questão 04

(Correta: D)

O lago, uma das principais fontes de alimento de milhões de pessoas, 'ficara' sem peixes, mais especificamente a tilápia.

O verbo destacado na frase está conjugado no:

- (A) Pretérito imperfeito do subjuntivo.
- (B) Infinitivo pessoal.
- (C) Pretérito imperfeito do indicativo.
- (D) Pretérito mais que perfeito do indicativo.
- (E) Imperativo afirmativo.

Questão 05

(Correta: E)

De acordo com um relatório recente apoiado pela ONU, essas plantas fazem parte do grupo de espécies que estão relacionadas a 60% das extinções de plantas e animais a nível mundial.

Na frase mencionada, é possível constatar a presença de:

- (A) Um pronome possessivo e um pronome relativo.
- (B) Dois pronomes indefinidos e um pronome adjetivo.
- (C) Dois pronomes pessoais oblíquos e um pronome do caso reto.
- (D) Um pronome pessoal oblíquo e um pronome do caso reto.
- (E) Um pronome demonstrativo e um pronome relativo.

Questão 06

(Correta: D)

Como elas são estranhas aos ecossistemas invadidos, elas prejudicam a natureza local, abalam cadeias alimentares e ameaçam a saúde humana a um custo estimado em US\$ 423 bilhões, aponta o relatório, com base em dados de 2019.

A frase em questão trata-se de um período composto por:

- (A) Três orações.
- (B) Sete orações.
- (C) Seis orações.
- (D) Cinco orações.
- (E) Quatro orações.

Questão 07

(Correta: E)

Mas também destacaram um fator que estaria por trás

dos incêndios florestais que, como o que ocorreu no Havaí, se repetem em todo o mundo: a presença de plantas exóticas invasoras.

De acordo com as regras de acentuação gráfica:

- (A) há um vocábulo acentuado por ser paroxítono terminado em 'os'.
- (B) acentua-se 'Havaí' pela regra das paroxítonas terminadas em 'i'.
- (C) 'também' e 'trás' são acentuados por serem oxítonas com terminação 'em' e 'as'.
- (D) acentua-se 'trás' por ser um acento diferencial permanecido pelo novo acordo.
- (E) há um vocábulo acentuado por ser proparoxítono.

Questão 08

(Correta: E)

O jacinto-de-água, ou aguapé, é nativo da América do Sul, mas é encontrado em dezenas de países ao redor do mundo e é perfeito para incubar insetos transmissores de doenças graves.

De acordo com as informações apresentadas no texto, a principal razão pela qual essas plantas são consideradas uma ameaça significativa para a biodiversidade e ecossistemas é porque elas:

- (A) Não têm impacto na cadeia alimentar e na saúde humana.
- (B) São amplamente utilizadas na agricultura e beneficiam a produção de alimentos.
- (C) São nativas das regiões invadidas e contribuem para o equilíbrio ambiental.
- (D) Aumentam a biodiversidade e melhoram a saúde dos ecossistemas locais.
- (E) Competem com espécies nativas, prejudicando sua sobrevivência e afetando as cadeias alimentares locais.

Questão 09

(Correta: D)

Originária da América do Sul, especialmente da região amazônica, ela é a espécie terrestre invasora exótica mais difundida.

Em relação à frase, é correto afirmar que o:

- (A) Verbo da oração é transitivo direto regido de seu complemento.
- (B) Predicado constitui-se em toda a frase, logo o sujeito é inexistente.
- (C) Predicado é verbo-nominal, contendo dois núcleos.
- (D) Sujeito é representado por um pronome pessoal do caso reto.
- (E) Sujeito é a expressão 'a espécie terrestre invasora exótica mais difundida'.

Questão 10

(Correta: A)

Os incêndios no Havaí deixaram centenas de mortos e imagens desoladoras numa das paisagens mais idílicas do planeta.

O número de preposições presentes na frase é de (considere as contrações):

- (A) Cinco.
- (B) Quatro.
- (C) Seis.
- (D) Três.
- (E) Sete.

Raciocínio Lógico/Matemático

Questão 11

(Correta: E)

Cinco amigos estão disputando cara ou coroa para definir quem vai participar de um jogo de 3 pessoas, sendo que, só participa quem tirar cara. Qual é a probabilidade de sair 3 caras na primeira rodada?

- (A) A probabilidade é de 16,55%.
- (B) A probabilidade é de 48,37%.
- (C) A probabilidade é de 29,52%.
- (D) A probabilidade é de 23,18%.
- (E) A probabilidade é de 31,25%.

Questão 12

(Correta: D)

Em uma família onde 35% das pessoas são mulheres e 12 das mulheres são idosas, qual é a porcentagem de mulheres idosas nessa família, em relação ao seu total de membros?

- (A) A porcentagem é de 5,3%.
- (B) A porcentagem é de 7,1%.
- (C) A porcentagem é de 2,5%.
- (D) A porcentagem é de 4,2%.
- (E) A porcentagem é de 6,32%.

Questão 13

(Correta: D)

Na obra em que Pedro trabalha está sendo feito um contrapiso em uma área de 500 m², os pedreiros conseguiram fazer apenas 150 m² em 9 dias. Nesse ritmo, quantos dias serão necessários para fazer o restante do contrapiso?

- (A) Serão necessários 50 dias.
- (B) Serão necessários 15 dias.
- (C) Serão necessários 23 dias.
- (D) Serão necessários 21 dias.

(E) Serão necessários 30 dias.

Questão 14

(Correta: D)

Para dançar quadrilha em uma festa junina, foram formadas duplas de última hora, sem definir como seriam os pares. Se 5 homens, 4 mulheres e 3 crianças quiseram participar, de quantas maneiras diferentes foi possível formar essas duplas?

- (A) De 78 maneiras diferentes.
- (B) De 94 maneiras diferentes.
- (C) De 82 maneiras diferentes.
- (D) De 66 maneiras diferentes.
- (E) De 46 maneiras diferentes.

Questão 15

(Correta: A)

Um pedaço de 0,5 m² para fazer uma bola com 20 cm de raio. Então, é correto afirmar que:

- (A) O couro não foi suficiente.
- (B) O couro teria sido suficiente se medisse 0,35 m².
- (C) O couro teria sido suficiente se medisse 0,4 m².
- (D) O couro foi suficiente.
- (E) O couro teria sido suficiente se medisse 0,2 m².

Questão 16

(Correta: B)

A função $f(x) = -x^2 + 5x + 6$ representa a trajetória (em centímetros), em de uma bola de vôlei que foi arremessada para passar por cima de uma rede. Considerando essa trajetória a partir do momento em que a bola atinge a mesma altura da rede, qual foi a altura máxima atingida por ela, em relação à rede?

- (A) A altura foi de 14,68 cm.
- (B) A altura foi de 12,25 cm.
- (C) A altura foi de 22,36 cm.
- (D) A altura foi de 15,14 cm.
- (E) A altura foi de 35,20 cm.

Questão 17

(Correta: A)

Tiago está estudando para concurso e como seu trabalho lhe toma muito tempo, ele elaborou uma escala para distribuir os dias e horários por matéria. Assim, de 5 em 5 dias ele estuda matérias básicas, de 7 em 7 dias ele estuda as matérias da área jurídica e de 10 em 10 dias ele estuda as matérias específicas da sua área de atuação. Se hoje ele estudou sobre as três áreas, em quanto tempo isso acontecerá novamente?

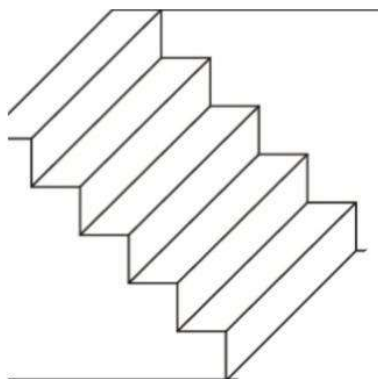
- (A) Em 70 dias.
- (B) Em 55 dias.

- (C) Em 100 dias.
- (D) Em 65 dias.
- (E) Em 120 dias.

Questão 18

(Correta: D)

A imagem abaixo representa uma escada que terá todas as faces mostradas cobertas com um tecido vermelho.



Se cada face tem 2,1 m de comprimento e 20 cm de altura, quanto será usado deste tecido?

- (A) Serão usados 7,5 m² deste tecido.
- (B) Serão usados 5,3 m² deste tecido.
- (C) Serão usados 8,9 m² deste tecido.
- (D) Serão usados 4,2 m² deste tecido.
- (E) Serão usados 2,3 m² deste tecido.

Questão 19

(Correta: E)

Em 2 anos de investimento, Josué conseguiu faturar, além do valor investido, R\$ 14.765,85. Se a operação foi feita a juros compostos de 9% ao ano, quanto Josué investiu?

- (A) Josué investiu R\$ 72.945,00.
- (B) Josué investiu R\$ 92.532,00.
- (C) Josué investiu R\$ 84.650,00.
- (D) Josué investiu R\$ 83.000,00.
- (E) Josué investiu R\$ 78.500,00.

Questão 20

(Correta: B)

Na tentativa de tirar uma manga que estava a uma altura de 5,2 metros em relação ao chão, Karina pegou uma vara de bambu de 6 metros de comprimento e posicionou-se a 3,9 metros de distância em relação à projeção da manga ao chão, em linha reta. Neste caso, é correto afirmar que:

- (A) Karina quase conseguiu tirar a manga, pois precisava de uma vara com 6,2 metros de comprimento.

- (B) Karina não conseguiu tirar a manga, pois precisava de uma vara com 6,5 metros de comprimento.
- (C) Karina conseguiu tirar a manga.
- (D) Karina quase conseguiu tirar a manga, pois precisava de uma vara com 5,7 metros de comprimento.
- (E) Karina não conseguiu tirar a manga, pois precisava de uma vara com 5,9 metros de comprimento.

Conhecimentos Gerais

Questão 21

(Correta: B)

São símbolos do município de Ibitirama/ES, adotados na data da promulgação de sua Lei Orgânica, além de outros que a lei estabelecer, os que estão citados em qual das alternativas abaixo?

- (A) O Brasão, a Bandeira, o Hino e as Armas.
- (B) O Brasão, a Bandeira e o Hino.
- (C) O Brasão, a Bandeira, o Hino e o Selo.
- (D) O Brasão, a Bandeira e as Armas.
- (E) O Brasão, a Bandeira, o Hino, as Armas e o Selo.

Questão 22

(Correta: B)

Em 1978 o fluxo migratório que resultou na desaceleração do desenvolvimento de Ibitirama/ES começa a ser contido com a instalação de novas escolas de 1º e 2º graus, Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (INCAPER), Igreja Católica, Agência da Fazenda Estadual, Banco do Estado do Espírito Santo S/A e unidades sanitárias e, principalmente:

- (A) Pelo surgimento de um grande número de fazendas dedicadas à criação de gado leiteiro.
- (B) Pela reativação da produção cafeeira.
- (C) Pela expansão das fazendas de cana de açúcar.
- (D) Pela ascensão da suinocultura.
- (E) Pelo fomento do cultivo da banana.

Questão 23

(Correta: E)

Segundo a Lei Orgânica de Ibitirama/ES, a assistência social será prestada pelo Município a quem dela necessitar, mediante articulação com os serviços federais e estaduais congêneres tendo por objetivo, entre outros:

- (A) A habitação e reabilitação das pessoas portadoras de deficiência, proporcionando-lhes o benefício de viverem em condições adequadas às suas condições, longe dos olhares discriminatórios da sociedade.

- (B) A defesa do direito de ir e vir e de se expressar de desajustados e marginais.
- (C) O recolhimento e encaminhamento de menores abandonados.
- (D) O agenciamento e a colocação de mão de obra de outras regiões.
- (E) A ajuda aos desamparados e às famílias numerosas desprovidas de recursos.

Questão 24

(Correta: C)

As constantes notícias sobre casos de condições degradantes de trabalho e sobrevivência, em que muitas pessoas ainda estão sendo submetidas causa revolta em grande parte da população, que entende que não se pode mais admitir nos dias atuais os trabalhos forçados, com carga horária muito acima do permitido, vínculo com o patrão por meio de dívidas com sua alimentação, entre outros. Essa realidade caracteriza um crime por configurar:

- (A) Trabalho involuntário.
- (B) Trabalho humanitário.
- (C) Trabalho análogo à escravidão.
- (D) Trabalho imoral.
- (E) Trabalho submisso.

Questão 25

(Correta: A)

Além do imponente Pico da Bandeira, o Parque Nacional do Caparaó abriga, em território capixaba, outros picos, menores em tamanho, mas também de altitudes consideráveis, citados entre os itens abaixo:

- I. Pico do Morro da Cruz do Negro.
- II. Pico do Cristal.
- III. Pico do Tesourinho.
- IV. Pico da Pedra Menina.
- V. Pico dos Pontões.

Quais destes itens se referem a picos localizados no lado capixaba do Parque Nacional do Caparaó?

- (A) Itens I, III e IV.
- (B) Itens I, II e III.
- (C) Itens I, IV e V.
- (D) Itens II, IV e V.
- (E) Itens I, II e IV.

Questão 26

(Correta: D)

Em consonância com o que afirma o Estatuto dos servidores do Município de Ibitirama/ES, o que é o provimento por readmissão:

- (A) É o ato de provimento mediante o qual o servidor efetivo permuta o seu cargo por outro de igual padrão de vencimento observada a habilitação profissional.
- (B) É o retorno do servidor que sofreu impedimento legal de cargo efetivo, de cargo em comissão ou de função de confiança.
- (C) É a readaptação, em atividade, compatível com sua aptidão física e mental, o servidor efetivo que sofrer modificação no seu estado de saúde que impossibilite ou desaconselhe o exercício das atribuições inerentes ao seu cargo.
- (D) É o reingresso no serviço público, do servidor efetivo demitido ou exonerado, sem ressarcimento de vencimentos e vantagens.
- (E) É o ato mediante o qual o servidor passa a exercer suas atividades em outro setor, sediado em localidade diferente ou não da anterior dentro da Administração Municipal.

Questão 27

(Correta: E)

O Estatuto dos servidores do Município de Ibitirama/ES, **NÃO** admite a exoneração ex-officio quando:

- (A) Não satisfeitas às condições do estágio probatório.
- (B) Se tratar de cargo em comissão.
- (C) Prescrita a pena de demissão.
- (D) O servidor tomar posse em outro cargo público, ressalvando o caso de acumulação permitida.
- (E) For a pedido.

Questão 28

(Correta: B)

A Constituição Federal diz que ao servidor público da administração direta, autárquica e fundacional, no exercício de mandato eletivo, aplicam-se as seguintes disposições:

- I. Tratando-se de mandato eletivo federal, estadual ou distrital, ficará afastado de seu cargo, emprego ou função.
- II. Investido no mandato de Prefeito, será afastado do cargo, emprego ou função, com direito às duas remunerações.
- III. Investido no mandato de Vereador, havendo compatibilidade de horários, perceberá as vantagens de seu cargo, emprego ou função, sem prejuízo da remuneração do cargo eletivo, e, não havendo compatibilidade, será aplicada a norma do inciso anterior.
- IV. Em qualquer caso que exija o afastamento para o exercício de mandato eletivo, seu tempo de serviço será contado para todos os efeitos legais, exceto para promoção por merecimento.
- V. Na hipótese de ser segurado de regime próprio de

previdência social, será desfilado desse regime, no ente federativo de origem.

Estão corretos:

- (A) Os itens I, II e IV.
- (B) Os itens I, III e IV.
- (C) Os itens II, IV e V.
- (D) Os itens III, IV e V.
- (E) Os itens I, IV e V.

Questão 29

(Correta: C)

O Governo federal criou recentemente mais um programa que visa trazer qualidade de vida para a população de baixa renda, possibilitando a negociação ou quitação de dívidas em atraso. Como foi chamado este programa?

- (A) Avança Brasil.
- (B) Brasil desenvolvido.
- (C) Desenrola Brasil.
- (D) Auxílio Brasil.
- (E) Bolsa Brasil.

Questão 30

(Correta: A)

O Plano de Cargos, Carreiras e Vencimentos dos Servidores do Município de Ibitirama/ES determina que a Política de Pessoal da Prefeitura Municipal de Ibitirama será fundamentada na valorização do servidor, com base na dignificação da função pública, tendo por objetivo, entre outros:

- (A) Profissionalização, qualificação e aperfeiçoamento dos servidores.
- (B) Sistema de mérito objetivamente apurado para remuneração do público.
- (C) Condições para realização profissional.
- (D) Preservação da individualidade nas relações.
- (E) Remuneração compatível com a desenvoltura e competência do cargo.

Informática

Questão 31

(Correta: B)

O processo de recortar e colar significa que você está retirando parte de um texto de um de um lugar e colocando em outro lugar, diferente do processo de copiar e colar, onde você fica com uma cópia daquela parte do texto em dois ou mais lugares.

Fonte: <https://www.ufsm.br/app/uploads/sites/413/2018/12/>

programas_aplicativos.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao comando (combinação de 2 teclas) para recortar.

- (A) Ctrl + Z.
- (B) Ctrl + X.
- (C) Alt + Z.
- (D) AltGr + X.
- (E) Alt + X.

Questão 32

(Correta: E)

Os gráficos são uma forma de visualizar os dados inseridos em uma planilha através de ilustrações:



Fonte: <https://www.ufsm.br/app/uploads/sites/413/2018/12/>

programas_aplicativos.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde aos nomes dos tipos de gráficos acima da esquerda para direita.

- (A) Colunas, Barras, Pizza, Linhas, Área e Dispersão.
- (B) Colunas, Dispersão, Pizza, Linhas, Área e Volume.
- (C) Linhas, Colunas, Pizza, Colunas, Área e Dispersão.
- (D) Linhas, Barras, Pizza, Colunas, Área e Dispersão.
- (E) Colunas, Linhas, Pizza, Barras, Área e Dispersão.

Questão 33

(Correta: E)

É um recurso do Excel que permite destacar informações com base em uma determinada condição.

Fonte: <https://www.ufsm.br/app/uploads/sites/413/2018/12/>

programas_aplicativos.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Fórmula.
- (B) Estilos da Célula.
- (C) Macro.

- (D) Função.
- (E) Formatação condicional.

Questão 34

(Correta: D)

Estes elementos gráficos nos aplicativos Office (Word, Powerpoint e Excel) variam desde listas gráficas e diagramas de processos até gráficos mais complexos, como diagramas de Venn e organogramas.

Fonte: <https://www.ufsm.br/app/uploads/sites/413/2018/12/>

programas_aplicativos.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Imagem.
- (B) Formas.
- (C) WordArt.
- (D) SmartArt.
- (E) Clip-Art.

Questão 35

(Correta: D)

No PowerPoint serve para abrir outra apresentação, outro slide dentro de uma mesma apresentação não sequencial ou uma página da internet fazendo com que os slides se tornem mais atrativos ainda.

Fonte: <https://www.ufsm.br/app/uploads/sites/413/2018/12/>

programas_aplicativos.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Suplementos.
- (B) Efeitos.
- (C) Transição.
- (D) Hiperlinks.
- (E) Apresentação.

Odontólogo

Questão 36

(Correta: A)

O código de ética odontológico é uma base para que o cirurgião dentista se guie, e não cometa erroneamente alguma infração. O código é bem objetivo em afirmar que no quesito relacionamento com o paciente, constitui infração ética, exceto:

(Base bibliográfica: Código de Ética Odontológico - CFO)

- (A) Respeitar o ser humano de qualquer forma ou sob qualquer pretexto.
- (B) Aproveitar-se de situações decorrentes da relação profissional/paciente para obter vantagem física, emocional, financeira ou política.
- (C) Deixar de esclarecer adequadamente os propósitos, riscos, custos e alternativas do tratamento.
- (D) Iniciar tratamento de menores sem a autorização de seus responsáveis ou representantes legais, exceto em casos de urgência ou emergência.
- (E) Adotar novas técnicas ou materiais que não tenham efetiva comprovação científica.

Questão 37

(Correta: E)

Para a administração de anestésicos locais, deve-se estar atento ao volume de anestésico, isso quando relacionado aos níveis sanguíneos destas substâncias podemos ter algumas consequências. São sinais do elevado nível de droga anestésica na corrente sanguínea, exceto:

(Base bibliográfica: Manual de Anestesia Local

- Malamed).

- (A) Pressão arterial elevada.
- (B) Logorreia.
- (C) Disartria.
- (D) Fala arrastada.
- (E) Ausência de reflexo pupilar.

Questão 38

(Correta: A)

Durante a anamnese, o cirurgião dentista deve estar atento ao uso de medicamentos por parte do paciente, muitas vezes alguns fármacos têm influência direta ou indireta em alterações presentes na cavidade oral. Dito isso, assinale a seguir um fármaco comumente relacionado à hiperplasia gengival medicamentosa.

(Base bibliográfica: Terapêutica e Protocolos Medicamentosos em Odontologia - Renato Aló da Fontoura).

- (A) Fenobarbital.
- (B) Amoxicilina.

- (C) Azitromicinas.
- (D) Anti-inflamatórios não esteroidais.
- (E) Anti-inflamatórios esteroidais.

Questão 39

(Correta: B)

O tratamento da doença cárie ativa tem como objetivo restabelecer o equilíbrio entre os processos de desmineralização e remineralização das estruturas dentárias, paralisar ou reduzir a progressão das lesões, e promover a restauração/reabilitação quando necessário. O tratamento deve ser individualizado e compreende, exceto:

(Base bibliográfica: Caderno de atenção básica n17

- Saúde Bucal)

- (A) Remoção profissional de placa.
- (B) Estimulação da esfoliação precoce dos dentes decíduos.
- (C) Controle da atividade de doença.
- (D) Instrução de higiene bucal.
- (E) Adequação do Meio Bucal.

Questão 40

(Correta: C)

A ingestão de flúor é comprovadamente um meio eficaz e seguro para o controle e prevenção da doença cárie, no entanto vale ressaltar que a quantidade de ingestão diária de Flúor, normalmente aceita como ideal para o controle da cárie e segura para a prevenção de Fluorose é de:

(Base bibliográfica: Manual de fluoretação da água para consumo humano - FUNASA)

- (A) 120 a 150mg de F/Kg.
- (B) 100 a 120mg de F/Kg.
- (C) 0,05 a 0,07mg de F/Kg.
- (D) 150 a 200mg de F/Kg.
- (E) 0,3 a 0,5mg de F/Kg.

Questão 41

(Correta: C)

Para a correta execução de qualquer técnica anestésica, é necessário que se compreenda o mecanismo de ação das drogas anestésica, e sua ação no organismo. De acordo com o modo de ação dos anestésicos locais, possivelmente eles interfiram no processo de excitação da membrana nervosa através de uma ou mais maneiras. São maneiras de interferência farmacológica na excitação da membrana nervosa, exceto:

(Base bibliográfica: Manual de Anestesia Local

- Malamed).

- (A) Prolongamento na taxa de repolarização.
- (B) Diminuição da taxa de despolarização.
- (C) Vasoconstrição nos vasos sanguíneos que irrigam a membrana nervosa.
- (D) Alteração no potencial de repouso básico da membrana do nervo.
- (E) Alteração no potencial de limiar (nível de descarga).

Questão 42

(Correta: E)

De acordo com a classificação dos anestésicos locais, correlacione (coluna 1 e 2) o anestésico com o seu determinado grupo:

Coluna 1

- (1)Ésteres do ácido benzoico.
- (2)Ésteres do ácido para-aminobenzoico.
- (3)Amidas.

Coluna 2

- (__)Articaína.
- (__)Procaína.
- (__)Lidocaína.
- (__)Prilocaína.
- (__)Benzocaína.

(Base bibliográfica: Manual de Anestesia Local

- Malamed).

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) 3 - 2 - 2 - 1 - 3.
- (B) 1 - 2 - 3 - 2 - 3.
- (C) 2 - 2 - 1 - 1 - 3.
- (D) 2 - 3 - 1 - 2 - 1.
- (E) 3 - 2 - 3 - 3 - 1.

Questão 43

(Correta: D)

No que diz respeito ao volume de flúor adicionado as águas de abastecimento público enfatiza-se que há um Valor Máximo Permitido - VMP, destacado na Portaria MS nº 2.914/2011, que dispõe sobre as normas e padrão de potabilidade da água para consumo humano, relacionado com os fluoretos. Esse valor também é recomendado pelos Guias de Controle da Qualidade da Água da Organização Pan-americana de Saúde – OPAS, edição de 1996. Este volume é de:

(Base bibliográfica: Manual de fluoretação da água para consumo humano - FUNASA)

- (A) 125 mg/L.
- (B) 500 mg/L.

- (C) 0,45 mg/L.
- (D) 1,5 mg/L.
- (E) 15 mg/L.

Questão 44

(Correta: C)

Para entender melhor a resposta vascular da polpa à inflamação e dos efeitos da pressão, cumpre revisar que a microcirculação pulpar é composta basicamente de:

I.Arteriolas: vasos com calibre abaixo de 100 µm e pressão sanguínea de 43 mmHg.

II.Capilares: vasos com calibre aproximado de 10 µm e pressão de 35 mmHg.

III.Vênulas: vasos com calibre abaixo de 200 µm e pressão de 19 mmHg.

IV.Veias: vasos com calibre acima de 300 µm e pressão de 12 mmHg.

V.Arterias: Vasos com calibre acima de 250 µm e pressão de 8 mmHg.

(Base bibliográfica: Endodontia Biologia e Técnica

- Lopes e Siqueira).

É correto o que se afirma em:

- (A) Apenas as afirmativas I, III e V estão corretas.
- (B) As afirmativas I, II, III, IV e V estão incorretas.
- (C) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas II, IV e V estão corretas.
- (E) As afirmativas I, II, III, IV e V estão corretas.

Questão 45

(Correta: C)

A necrose é caracterizada pelo somatório de alterações morfológicas que acompanham a morte celular em um tecido. Dependendo da causa, a necrose pulpar terá a sua classificação. Dito isso, correlacione (coluna 1 e 2) o tipo de necrose pulpar com suas características:

Coluna 1

- (I)Necrose de liquefação.
- (II)Necrose de coagulação.
- (III)Necrose gangrenosa.

Coluna 2

(___)Comum em áreas de infecção bacteriana. Resulta da ação de enzimas hidrolíticas, de origem bacteriana e/ou endógena (neutrófilos), que promovem a destruição tecidual.

(___)Geralmente é causada por uma lesão traumática, com interrupção do suprimento sanguíneo pulpar por causa do rompimento do feixe vasculonervoso que penetra pelo forame apical, ocasionando isquemia tecidual. Embora se perca o núcleo, a morfologia celular geralmente é mantida, a despeito da morte. Este modelo

de necrose resulta de extensa desnaturação proteica, não apenas de proteínas estruturais, mas também de enzimas autolíticas, impedindo a proteólise e a total destruição da célula.

(___)Quando o tecido que sofreu necrose de coagulação é invadido por bactérias que promovem a liquefação. Ocorre em dentes traumatizados, cujas polpas sofreram necrose de coagulação asséptica e que se tornaram infectadas posteriormente. Os modelos de coagulação e liquefação coexistem na gangrena pulpar.

(Base bibliográfica: Endodontia Biologia e Técnica

- Lopes e Siqueira)

Após análise, marque a alternativa correta.

- (A) II - III - I.
- (B) II - I - III.
- (C) I - II - III.
- (D) III - I - II.
- (E) III- II - I.

Questão 46

(Correta: D)

A definição do campo da prática das Equipes Saúde Bucal na Atenção Básica extrapola, e muito, os limites da boca, o que exige na composição que suas ações integrem diferentes áreas de conhecimento. São ações que devem integrar a prática das Equipes Saúde Bucal na Atenção Básica, exceto:

(Base bibliográfica: Caderno de Atenção Básica n17

- Saúde Bucal)

- (A) Ações de Assistência.
- (B) Ações de Promoção à Saúde.
- (C) Ações Intersetoriais.
- (D) Ações Controladoras.
- (E) Ações Educativas.

Questão 47

(Correta: A)

Dos procedimentos endodônticos a seguir, assinale aquele proposto para um quadro de pulpite irreversível, com comprometimento de todo o tecido pulpar:

(Base bibliográfica: Endodontia Biologia e Técnica

- Lopes e Siqueira).

- (A) Biopulpectomia.
- (B) Curetagem pulpar parcial.
- (C) Necropulpectomia.
- (D) Cirurgia parendodôntica.
- (E) Pulpotomia.

Questão 48

(Correta: A)

Quando se trata de ética profissional, é necessário lembrar que o cirurgião dentista, assim como todos os inscritos no conselho de odontologia, detêm de certas obrigações. tais obrigações o Código de Ética Odontológico classifica como deveres fundamentais, são eles, exceto:

(Base bibliográfica: Código de Ética Odontológico).

- (A) Deixar de atuar com absoluta isenção quando designado para servir como perito ou auditor, assim como ultrapassar os limites de suas atribuições e de sua competência.
- (B) Exercer a profissão mantendo comportamento digno.
- (C) Zelar e trabalhar pelo perfeito desempenho ético da odontologia e pelo prestígio e bom conceito da profissão.
- (D) Abster-se da prática de atos que impliquem mercantilização da Odontologia ou sua má conceituação.
- (E) Promover a saúde coletiva no desempenho de suas funções, cargos e cidadania, independentemente de exercer a profissão no setor público ou privado.

Questão 49

(Correta: B)

Existe no Brasil uma ampla aplicabilidade da odontologia em saúde coletiva, e o cirurgião dentista detêm de algumas competências, nas quais são bem definidas no caderno de atenção básica nº 17. São competências do cirurgião dentista, exceto:

(Base bibliográfica: Caderno de Atenção Básica

N17 - Saúde Bucal).

- (A) Realizar a atenção integral em saúde bucal (proteção da saúde, prevenção de agravos, diagnóstico, tratamento, reabilitação e manutenção da saúde) individual e coletiva, a todas as famílias, a indivíduos e a grupos específicos, de acordo com planejamento local, com resolubilidade.
- (B) Realizar os procedimentos clínicos da Atenção Básica em saúde bucal, incluindo atendimento das urgências, exceto pequenas cirurgias ambulatoriais.
- (C) Encaminhar e orientar usuários, quando necessário, a outros níveis de assistência, mantendo sua responsabilização pelo acompanhamento do usuário e o segmento do tratamento.
- (D) Acompanhar, apoiar e desenvolver atividades referentes à saúde bucal com os demais membros da Equipe Saúde da Família, buscando aproximar e integrar ações de saúde de forma multidisciplinar.
- (E) Realizar diagnóstico com a finalidade de obter o perfil epidemiológico para o planejamento e a programação em saúde bucal.

Questão 50

(Correta: C)

Uma importante etapa do tratamento endodôntico é a obturação do canal radicular, para isso temos diversos materiais, entre eles vamos destacar a guta-percha, que é amplamente usada na endodontia. Sobre este material, são vantagens dos cones de guta-percha como material obturador dos canais radiculares, exceto:

(Base bibliográfica: Endodontia Biologia e Técnica

- Lopes e Siqueira).

- (A) Não alteram a cor da coroa do dente quando usados no limite coronário adequado da obturação do canal.
- (B) São bem tolerados pelos tecidos perirradiculares.
- (C) São radiolúcidos.
- (D) Podem ser facilmente plastificados por meios físicos e químicos, de acordo com variações de técnicas.
- (E) Adaptam-se facilmente às irregularidades do canal quando utilizados em várias técnicas de obturação.