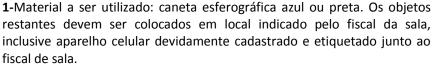
INSTITUTO MACHADO DE ASSIS

Seriedade, compromisso e competência





- **2-** Ao terminar a conferência do caderno de provas, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o (a) candidato (a) deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamação neste sentido após, decorridos 15 minutos da entrega do mesmo. Inclusive devendo o candidato verificar se o cargo em que se inscreveu encontra-se devidamente identificado no caderno de provas.
- **3-** Deve-se marcar no GABARITO/CARTÃO DE RESPOSTAS apenas uma opção em cada questão, com caneta azul ou preta, SEM RASURAS, SEM AMASSÁ-LO, SEM PERFURÁ-LO, caso contrário, a questão será anulada.
- **4-** A duração da prova é de 03 (TRÊS) horas, já incluído o tempo destinado à identificação que será feita no decorrer da prova e ao preenchimento do CARTÃO DE RESPOSTAS (GABARITO).

NOME DO CANDIDATO:

Nº DE INSCRIÇÃO:



TESTE SELETIVO

MANHÃ

NÍVEL MÉDIO

MAIS INFORMAÇÕES:

Internet:

 $\underline{www.institutomachadodeassis.com.br}$

• **Telefone:** 0 (86) 9438-4081



WSCUNHO SA

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA TESTE SELETIVO PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM DO PIAUI

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova



Língua Portuguesa

Questões De 1a 10

INSTRUÇÃO:

Para responder a essas questões, assinale APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque o número correspondente na Folha de Respostas.

Leia o texto abaixo e responda as questões de 01 a 05

E se... Os holandeses tivessem colonizado o Brasil?

A dominação holandesa do Brasil durou apenas 24 anos (1630-1654), vivendo um período de apogeu sob o comando do conde Maurício de Nassau, entre 1637 e 1644. Foi um intervalo curtíssimo dentro dos três séculos – mais precisamente, 322 anos – da nossa história colonial, mas conseguiu deixar marcas significativas, principalmente em Pernambuco, centro administrativo dos holandeses no território brasileiro.

A maior diferença estava no fato de o governo holandês não comandar diretamente a colonização. "Essa tarefa havia sido entregue, na verdade, a uma empresa de propriedade dos capitalistas do porto de Haia, chamada Companhia Privilegiada das Índias Ocidentais", afirma Alexandre Hecker, historiador da Universidade Estadual Paulista (UNESP). Eles receberam não só o direito de ocupar as terras e explorá-las economicamente, como de organizar toda a vida social, política, religiosa e cultural. "Era uma verdadeira privatização geral, com todas as medidas administrativas servindo apenas ao lucro dos financiadores do projeto. Foi assim que Nassau dirigiu as terras e a população a partir de Recife", diz Alexandre.

Mas a grande herança de Nassau certamente foi no campo cultural. "Ele não só criou aqui o primeiro observatório astronômico das Américas, como trouxe cientistas para estudar os tipos humanos, a fauna e a flora locais, junto com pintores de altíssima qualidade – como Frans Post, Albert Eckout e Georg Marcgraf – para documentar tudo isso", afirma André Moysés Gaio, historiador da Universidade Federal de Juiz de Fora. A contribuição de Post foi além da pintura, interferindo na arquitetura de Recife, com a construção de sobrados altos, canais e pontes de grande valor urbanístico.

"As obras desses artistas e o planejamento urbano da capital pernambucana são considerados extraordinários para a época – e A História Natural, de Marcgraf, permaneceu a única obra de referência sobre o Brasil até o século XIX", diz outro historiador, Ronald Ramanelli, da Universidade Federal Fluminense. Dificilmente haveria um Nassau português. Em terras lusas, as ciências e as artes estavam submetidas ao crivo da Inquisição.

"Mas essas realizações eram iniciativas pessoais de Nassau, não representam um padrão de colonização holandesa, se é que isso existe", afirma André Moysés. Seu colega Ronald prefere uma comparação com outras colonizações protestantes: "Ingleses e holandeses criaram sociedades escravistas dominadas por uma minoria branca, tanto nos Estados Unidos quanto na África do Sul. Nesse último caso, mesmo com o fim do apartheid, os brancos controlam 80% das terras e das riquezas do país, apesar de não representarem mais que 10% da população. Ou seja, o país continua um barril de pólvora". Alguém aí gostaria de viver num Brasil assim?



QUESTÃO 01

As informações contidas no título do texto expressam ideia de:

- a) Suposição
- b) Certeza
- c) Ironia
- d) Impossibilidade

QUESTÃO 02

Segundo o texto, a dominação holandesa do Brasil foi:

- a) Suficiente para explorar exageradamente os recursos minerais do país, apesar de ter durado só 24 anos.
- b) Bastante representativa. Principalmente se levar em consideração a sua pequena duração
- c) Insignificante para a história do país, pois não lhe trouxe contribuições culturais.
- d) Muito importante, pois o governo holandês transferiu para cá a sede administrativa do país.

QUESTÃO 03

De acordo com o texto, os grandes investimentos pessoais do conde Mauricio de Nassau deram-se na área.

- a) Política
- b) Financeira
- c) Religiosa
- d) Cultural

QUESTÃO 04

Segundo o texto, a forma de administração de Mauricio de Nassau.

- a) Era criticada e combatida pelo governo holandês
- b) Seguia o modelo dos capitalistas do porto de Haia
- c) Prejudicava economicamente o governo holandês
- d) Pode ser considerado um projeto antiquado de trabalho

QUESTÃO 05

No trecho – vivendo um período de apogeu sob o comando do conde Mauricio de Nassau – o termo em destaque equivale a:

- a) Expectativa
- b) Auge.
- c) Colonização
- d) Declínio

QUESTÃO 06

O artigo é uma palavra variável que se antepõe ao substantivo e concorda com ele em gênero e número. Levando em consideração essa característica, assinale a alternativa cuja frase com as palavras destacadas são artigos.

- a) "Aprendi <u>a</u> respeitar as ideias alheias, <u>a</u> deter-me diante do segredo de cada consciência, <u>a</u> compreender antes de discutir; <u>a</u> discutir antes de condenar" (Norberto Bobbio).
- b) "Imediatamente me veio à cabeça o conselho de Manuel Bandeira <u>a</u> uma jovem, que lhe perguntou o que ele aconselharia <u>a</u> quem quisesse iniciar-se na literatura: o de não pedir conselhos <u>a</u> ninguém" (Fernando Sabino).
- c) "A mulher pensava na travessura do filho; não a referiu ao marido, pediu à vizinha que não aludisse a ela" (Machado de Assis).
- d) "Sonhei que ia por <u>uma</u> estrada sob <u>a</u> luz da lua, quando, a <u>uma</u> curva do caminho, dou com um casarão estranho, ares de mal-assombrado" (Fernando Sabino).



QUESTÃO 07

Considere os três períodos abaixo;

- I. O tempo ficou fechado à tarde, e um temporal desabou sobre a cidade.
- II. "Eu te peço perdão por te amar de repente, embora o meu amor seja uma velha canção nos teus ouvidos" (Vinicius de Moraes).
- III. Embora meu amor seja uma velha canção nos teus ouvidos, eu te peço perdão por te amar de repente.

Nos períodos acima, a vírgula que separa as orações é:

- a) Opcional em I e II; obrigatória em III.
- b) Opcional em I e III; Obrigatório em II.
- c) Opcional em I; obrigatório em II e III.
- d) Opcional em II; obrigatória em I e III.

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa em que os algarismos romanos devem ser lidos como numerais ordinais.

- a) Na Constituição Federal, o capítulo VI do Título VIII trata da proteção ao meio ambiente.
- b) Em meados do século XVIII, o exército espanhol e o português se uniram e massacraram os índios guaranis das missões jesuíticas no sul do Brasil.
- c) Pio XII foi papa durante o período mais tumultuado do século XX
- d) O século XXI começou no ano 2001, e não no ano 2000, como muitos supõem.

QUESTÃO 09

Assinale a alternativa que completa adequadamente as lacunas da frase abaixo.

Senhor Deputado, para ____ ser franco, é impossível para ____ apoiar ____ Excelência, pois as denúncias que pretende fazer contra ____Excelência, o presidente, não tem qualquer fundamento.

- a) Ihe eu Vossa Sua
- b) Ihe mim Vossa Sua
- c) vos mim Vossa Vossa
- d) vos eu Vossa Sua

QUESTÃO 10

Leia os versos da canção abaixo:

<u>"Viver</u>

e não <u>ter</u> a vergonha de <u>ser</u> feliz.

Cantar e cantar e cantar

a beleza de <u>ser</u> um eterno aprendiz".

(Gonzaguinha)

Os verbos destacados nos versos acima estão no:

- a) Gerúndio
- b) Infinitivo impessoal
- c) Particípio
- d) Imperativo pessoal



Conhecimentos Específicos

Questões De 11a 40

QUESTÃO 11

No preparo do paciente para o atendimento odontológico:

- a) Devem-se empregar apenas termos técnicos mesmo que isso lhe aumente a ansiedade.
- b) Deve-se evitar o emprego de termos técnicos que possam aumentar-lhe a ansiedade.
- c) Não deve ser levado em conta pelo auxiliar, o estado psicológico do paciente.
- d) Recomenda-se que o auxiliar deixe, por alguns momentos, a sala de atendimento.

QUESTÃO 12

A prevenção é o conjunto de ações que visam evitar doenças e também a diminuição da incidência da doença. Tem por objetivo a promoção de saúde e proteção específica. Por isso na prevenção da cárie dentária os produtos contendo flúor podem exercer um importante papel. Pode-se afirmar que esses produtos podem ser

- a) Ingeridos ou aplicados sobre os dentes, decíduos ou permanentes.
- b) Aplicados sobre os dentes, mas não ingeridos.
- c) Ingeridos até os 12 anos de idade evitando-se a aplicação sobre os dentes.
- d) Ingeridos em qualquer idade, mas aplicados somente em dentes decíduos.

QUESTÃO 13

Os selantes podem ajudar na prevenção da cárie dentária, pois sua aplicação é recomendada principalmente na localização anatômica mais vulnerável à doença na maioria das pessoas, ou seja, os.

- a) Sulcos da superfície oclusal e espaços interproximais dos dentes decíduos posteriores.
- b) Sulcos da superfície oclusal dos dentes permanentes posteriores.
- c) Sulcos da superfície oclusal dos dentes permanentes e os espaços interproximais dos dentes decíduos.
- d) Espaços interproximais de todos os dentes decíduos.

QUESTÃO 14

No processo de revelação e montagem de radiografias intra-orais lança-se mão de:

- a) colgaduras, individuais ou múltiplas, com o objetivo de segurar o filme durante a tomada radiográfica.
- b) Colgaduras individuais com o objetivo de segurar o filme durante a tomada radiográfica.
- c) Colgaduras, individuais ou múltiplas, com o objetivo de segurar o filme durante seu processamento e secagem.
- d) Suportes individuais ou múltiplos para segurar o filme durante a tomada radiográfica e colgaduras individuais para processamento e secagem.

QUESTÃO 15

A escova dentária é um utensílio utilizado na higiene bucal. Promove a limpeza, a proteção e uma maior durabilidade dos dentes. É considerado um importante instrumento para a prevenção tanto da cárie quanto das doenças periodontais. A escovação dos dentes pode ser melhor quando a escova tem cerdas

- a) Médias e pontas arredondadas, ponta ativa pequena com tufos diagonais nas laterais e cabo reto.
- b) Médias e pontas arredondadas, ponta ativa pequena com tufos mais elevados nas laterais e cabo reto.
- c) Macias e pontas arredondadas, ponta ativa pequena com tufos na mesma altura e cabo reto.
- d) Duras e pontas afiladas, ponta ativa pequena com tufos na mesma altura e cabo com inclinação máxima de 15 graus.



QUESTÃO 16

Uma característica atual do Sistema Único de Saúde (SUS), criado pela Constituição Brasileira de 1988, é que as ações e os serviços de saúde vêm sendo, principalmente,

- a) Estatizados.
- b) Municipalizados.
- c) Estadualizados.
- d) Federalizados.

QUESTÃO 17

A cárie é uma doença ocasionada por:

- a) Bactérias do grupo mutuns.
- b) Lactobacilos.
- c) Tempo de interação entre múltiplos fatores.
- d) Dieta cariogênica.

QUESTÃO 18

Índice CPO-D é utilizado em estudos epidemiológicos de saúde bucal para medir:

- a) Cáries em dentes permanentes.
- b) Cáries, periodontopatias e oclusopatias em dentes permanentes.
- c) Cáries presentes e ocultas, tanto em dentes permanentes quanto em decíduos (qualquer dente).
- d) Cáries, periodontopatias e oclusopatias em dentes decíduos.

QUESTÃO 19

Diversos são os instrumentos. Os instrumentos que fazem parte da bandeja de obturação endodôntica são:

- a) Lima endodôntica e cone de guta-percha.
- b) Calcador do tipo Paiva e cone de guta-percha.
- c) Lima endodôntica e pinça Palmer.
- d) Filme radiográfico e broca.

QUESTÃO 20

O exercício da profissão de Técnico em Higiene Dental

- a) Deve ser realizado de forma autônoma.
- b) Necessita da supervisão do cirurgião-dentista, somente quando em serviço privado.
- c) Necessita da supervisão do cirurgião-dentista, somente quando em serviço público.
- d) Pode ser prestado tanto em serviços públicos quanto em privados.

QUESTÃO 21

A periodontite caracteriza-se, principalmente, por:

- a) Perda da estrutura óssea alveolar.
- b) Secreção purulenta da gengiva marginal.
- c) Obcesso dentoalveolar.
- d) Excesso de placa bacteriana.



QUESTÃO 22

Filmes panorâmicos são classificados como

- a) Intrabucais.
- b) Extrabucais.
- c) Penopicais.
- d) Oclusais.

QUESTÃO 23

Promoção de saúde é um conjunto de iniciativas educacionais, econômicas e ambientais destinadas a dar sustentação a mudanças de comportamento que levem à melhoria de saúde e (ou) prevenção de doenças. Para que se alcance o sucesso com programas de promoção em saúde, é necessário o engajamento do público, do governo e de autoridades de saúde pública. Os programas de saúde pública em odontologia incluem:

- a) Aplicação de flúor em escolares e instruções de higiene oral.
- b) Emprego de selantes e contagem do número de cáries presentes em dentes permanentes.
- c) Restaurações de resinas e fluoretação da água.
- d) Fluoretação comunitária e restaurações de lesões cariosas.

QUESTÃO 24

Assinale a opção correta em relação à cárie dental.

- a) A cárie é uma doença infecciosa oportunista de natureza multifatorial.
- b) A qualidade dos alimentos ingeridos é o principal fator causador da cárie.
- c) A saliva não tem capacidade de neutralizar o efeito cariogênico dos carboidratos ingeridos.
- d) O esmalte do dente apresenta menos suscetibilidade ao ataque da cárie logo após a sua erupção.

QUESTÃO 25

No instrumental odontológico, existem itens que são, por vezes, mais apropriados a certas especialidades da odontologia. Assinale a opção que contém a relação incorreta entre os instrumentos citados e a especialidade da odontologia que mais os utiliza.

- a) Curetas/dentística
- b) Fórceps/cirurgia
- c) Curetas de Gracey/periodontia
- d) Alargadores/ortodontia

QUESTÃO 26

As maiores preocupações em um consultório odontológico são o controle de infecção e a prevenção de doenças infectocontagiosas. Em relação aos equipamentos de proteção individual do cirurgião-dentista e da sua equipe, os objetos que fazem parte do controle de exposição a doenças infectocontagiosas não incluem.

- a) Luvas de látex.
- b) Protetor ocular ou facial.
- c) Colete de chumbo.
- d) Máscara descartável com barreira de proteção.



QUESTÃO 27

Em relação aos materiais utilizados na clínica odontológica, assinale a opção que corresponde à correta relação entre o tipo de material utilizado e o procedimento odontológico a ser realizado.

- a) A guta-percha em bastão serve para cimentação provisória de restaurações provisórias.
- b) O cimento de ionômero de vidro tem propriedades estéticas e é utilizado para a confecção de facetas estéticas diretas.
- c) A resina acrílica autopolimerizável é muito utilizada para a colagem de brackets devido ao se alto poder de adesão.
- d) O cimento de fosfato de zinco é um dos materiais mais utilizados para a cimentação de próteses fixas em metalocerâmica.

QUESTÃO 28

A higienização bucal deve fazer parte da rotina diária de todas as pessoas, pois a deficiência da higiene bucal é responsável pela instalação da maioria das doenças gengivais e periodontais. Acerca desse assunto, assinale a opção correta.

- a) O tratamento periodontal depende exclusivamente do trabalho profissional de remoção de cálculo por meio da raspagem radicular.
- b) A escovação é o meio mecânico suficiente para promover o restabelecimento da periodontite.
- c) Na técnica vertical de escovação, as cerdas da escova são posicionadas para formar um ângulo aproximado de 45º com o longo eixo dos dentes.
- d) A técnica oblíqua de escovação e o uso correto do fio dental são recursos eficientes na remoção da placa bacteriana, na manutenção da saúde gengival e na prevenção às doenças gengivoperiodontais.

QUESTÃO 29

Para realizar um exame clínico inicial, os instrumentos que são indispensáveis, não podendo faltar na bandeja clínica estéril do cirurgião-dentista, são:

- a) Sonda exploradora, espelho bucal e régua milimetrada.
- b) Espelho bucal plano, sonda exploradora, sonda milimetrada e sonda clínica.
- c) Espelho bucal, sonda exploradora, pinça clínica e sonda milimetrada.
- d) Sonda exploradora pinça clínica, rolete de algodão e espelho bucal.

QUESTÃO 30

Os fórceps indicados para remoção de restos radiculares de incisivos inferiores e superiores são respectivamente:

- a) 23 e 17
- b) 69 e 65
- c) 69 e 69^a
- d) 16 e 23

QUESTÃO 31

A pinça Goiva é utilizada para:

- a) Corte e remoção de tecidos moles
- b) Afastamento de tecidos moles
- c) Fixação de estrutura óssea
- d) Corte e remoção de estruturas ósseas



QUESTÃO 32

O uso regulador do fio dental é uma prática eficaz na remoção da placa proximal, sendo um importante auxiliar na prevenção de:

- a) Doenças glanulomatosas crônica
- b) Lesões malignas de origem epitelial
- c) Cárie e gengivite
- d) Doenças sistêmicas

QUESTÃO 33

Pasta profilática teça de borracha e escova tipo Robson são materiais utilizados na:

- a) Exodontia de dente incluso
- b) Técnica de escovação
- c) Limpeza profissional dos dentes
- d) Raspagem supragengival

QUESTÃO 34

A utilização da técnica radiográfica bitewing ou asa mordida é um meio auxiliar para diagnóstico de:

- a) Gengivite papilar
- b) Tártaro subgengival
- c) Cárie interproximal
- d) Pupite aguda

QUESTÃO 35

São necessários, para a progressão da cárie dentária, três fatores básicos. São eles o hospedeiro, o substrato e:

- a) O dente
- b) O flúor
- c) A gengiva
- d) A microbiota

QUESTÃO 36

Para realização de uma tomada radiográfica utilizando-se a técnica de Le Máster o atendente de consultório dentário deverá colocar na bandeja os seguintes itens:

- a) Filme periapical e pinça hemostática
- b) Filme periapical e rolete de algodão
- c) Filme periapical e suporte portas-filme
- d) Filme periapical e pinça de Miller

QUESTÃO 37

Os gessos ideais para confecção de dois troqueis onde são confeccionadas duas RMFs, sendo a 1ª com uma liga básica, e a 2ª com uma liga nobre, são:

- a) Gesso tipo IV e Gesso tipo III
- b) Gesso tipo V e Gesso tipo IV
- c) Gesso tipo III e Gesso tipo IV
- d) Gesso tipo IV e Gesso tipo V



QUESTÃO 38

Dentro das normas de Biossegurança para a esterilização dos instrumentais, o equipamento que utiliza o vapor sob pressão é:

- a) Estufa
- b) Autoclave
- c) Forno de Pasteur
- d) Esterilizador de bolinha

QUESTÃO 39

O material que libera flúor constantemente e que é indicado para a adequação do meio bucal em pacientes com alto risco de cárie é:

- a) Compósito
- b) Amalgama com zinco
- c) Óxido de zinco e eugenol
- d) Cimento de ionômero de vidro

QUESTÃO 40

Em relação ao gorro de proteção, é correto afirmar:

- a) O uso do gorro deve ser de caráter obrigatório para o cirurgião-dentista, sua equipe e o paciente, sempre que trabalhos com a alta rotação forem executados.
- b) O gorro não precisa ser usado porque os aerossóis produzidos nos procedimentos são insuficientes para uma contaminação cruzada da equipe de trabalho
- c) O gorro de proteção deve ser instalado tomando-se o cuidado de manter as orelhas expostas para uma correta colocação posterior dos óculos de proteção.
- d) O gorro de algodão dever ser substituído em cada procedimento clínico, para evitar-se contaminação direta, ou mesmo antes do término do procedimento, se sujidades sanguíneas forem observadas.