



**FUNDAÇÃO**  
DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO  
**UNICENTRO**

**CONCURSO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE  
GUAÍRA-PR - EDITAL 01/2015**

**DATA DA PROVA: 16/08/2015  
PERÍODO DA PROVA: MANHÃ**

**CARGO: CIRURGIÃO DENTISTA**

**LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE COMEÇAR A PROVA:**

- Verifique se este caderno de questões corresponde ao cargo que você concorre e se ele contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha, com 5 alternativas (a,b,c,d,e) de resposta para cada uma, correspondentes à prova objetiva. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente alguma divergência ao cargo que você concorre, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido;
- No momento da identificação, verifique o cartão resposta, se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, peça ao fiscal de sala para corrigir em Ata;
- Você dispõe de 3 (três) horas para fazer a prova objetiva;
- Na duração da prova, está incluído o tempo destinado à entrega do material de prova e ao preenchimento do cartão resposta;
- Você deve deixar sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- **NÃO É PERMITIDO DURANTE A REALIZAÇÃO DA PROVA:** a) equipamentos eletrônicos como máquinas calculadoras, MP3, MP4, telefone celular, tablets, notebook, gravador, máquina fotográfica, controle de alarme de carro e/ou qualquer aparelho similar; b) livros, anotações, régua de cálculo, dicionários, códigos e/ou legislação, impressos que não estejam expressamente permitidos ou qualquer outro material de consulta; c) relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc;
- É proibido fazer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou)em qualquer outro meio, que não os permitidos;
- Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização;
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá se retirar da sala de aplicação de prova;
- Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o caderno de prova e o cartão resposta devidamente assinado e deixe o local de prova. Você poderá levar consigo o caderno de questões, desde que permaneça na sala até o final de período das 3 (três) horas;
- A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno de prova e no cartão resposta poderá implicar na anulação da sua prova;
- Tenha calma para não prejudicar seu desempenho e boa prova.

Destaque aqui -----

<b>ANOTE AQUI SUAS RESPOSTAS E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA</b>																														
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	

**NÚMERO DA INSCRIÇÃO:**

**NOME COMPLETO:**

## Texto: O papa verde

Com um texto corajoso, Francisco produz a primeira encíclica ecológica da história da Igreja Católica, critica as nações ricas e as multinacionais e conclama ao desenvolvimento sustentável

Débora Crivellaro ([debora@istoe.com.br](mailto:debora@istoe.com.br))

Francisco nunca foi tão Francisco como na encíclica “Laudato si”, apresentada oficialmente na quinta-feira 18 no Vaticano. Abrindo com o “Cântico das Criaturas”, de autoria do santo de Assis, o argentino Jorge Mario Bergoglio construiu um documento contundente, sobre como a devastação do meio ambiente cria relações de exploração e desigualdade. A tão comentada encíclica ecológica, a primeira sobre o assunto da história da Igreja Católica, tem como objetivo final os pobres, a grande preocupação do pontificado de Francisco. O tema controverso já causou reações – de elogios da Organização das Nações Unidas a críticas de católicos conservadores americanos, como o candidato republicano à presidência Jeb Bush. Não era para menos. O pontífice criticou abertamente as nações ricas, as multinacionais e a cultura do consumismo e do descarte, entre outros alvos. “Essa encíclica vai dar uma reviravolta na discussão ecológica, quase sempre restrita ao meio ambiente, esquecendo que não existe meio ambiente, mas sempre o ambiente inteiro dentro do qual cabem as pessoas, as instituições e todas as coisas desta nossa Terra-mãe”, afirma Leonardo Boff, um dos primeiros teólogos no mundo a estudar a questão da fé e da ecologia, que, a pedido do papa, enviou vários textos seus para Roma.

Na sua “Laudato si”, Francisco fala sobre a relação íntima entre os pobres e a fragilidade do planeta e a convicção de que tudo está estreitamente interligado no mundo. Diz que o progresso é bem-vindo, gera benefícios, mas há muitos problemas gerados por ele. Critica o comportamento predatório e consumista dos países ricos. “Muitos daqueles que detêm mais recursos e poder econômico ou político parecem concentrar-se, sobretudo, em mascarar os problemas ou ocultar os seus sintomas, procurando apenas reduzir alguns impactos negativos de mudanças climáticas”, afirma. O papa diz estar preocupado com a fraqueza da reação política internacional. “Há demasiados interesses particulares e, com muita facilidade, o interesse econômico chega a prevalecer sobre o bem comum.” E ataca as multinacionais, ao mencionar a Amazônia, que chama de “pulmão do planeta” e dizer que é impossível ignorar os enormes interesses econômicos internacionais que podem atentar contra as soberanias nacionais. “Com efeito, há propostas de internacionalização da Amazônia que só servem

aos interesses econômicos das corporações internacionais.” Para o teólogo Antônio Manzatto, definitivamente, “Laudato si” é um documento social, não técnico. “Francisco foi muito corajoso”, diz o padre. “Ele afirmou que, se os países pobres têm dívidas em dinheiro, as nações ricas têm uma dívida ecológica com eles, portanto deveriam costurar um acordo.

[http://www.istoe.com.br/reportagens/423402\\_O+PAPA+VERDE?pathImagens=&path=&actualArea=internalPage](http://www.istoe.com.br/reportagens/423402_O+PAPA+VERDE?pathImagens=&path=&actualArea=internalPage), acesso em 27 de junho de 2015.

### 01) O papa Francisco, segundo o texto, é comparado ao santo de Assis porque:

- (A) Adotou o mesmo nome do santo.
- (B) Porque é tão simples quanto Francisco de Assis
- (C) Porque escreveu a encíclica “Laudato si”, na qual mostra como a devastação do meio ambiente cria relações de exploração e desigualdade.
- (D) O papa admira tanto Francisco de Assis que faz questão de identificar-se com ele em tudo.
- (E) Porque abriu mão dos bens materiais assim como Francisco de Assis.

### 02) A *Laudato si* critica, principalmente:

- (A) Os países ricos, as multinacionais, a cultura do consumismo e do descarte.
- (B) O sistema capitalista.
- (C) Os Estados Unidos.
- (D) Somente os países ricos.
- (E) Somente as multinacionais.

### 03) Marque a única alternativa verdadeira, em relação ao texto:

- (A) Este não é o primeiro documento que aborda a questão do meio ambiente.
- (B) O Papa não ataca as multinacionais e é brando em suas críticas.
- (C) De acordo com encíclica *Laudato si*, interesses sociais se sobrepõem ao bem comum, gerando o grande desgaste dos recursos naturais do planeta e a grande desigualdade social.
- (D) Na encíclica o Papa Francisco condena o sistema capitalista, por considerá-lo muito consumista, e aprova o comunismo, por acreditar que este sistema promoverá melhor distribuição de renda e menos agressão ao planeta.
- (E) A encíclica “Laudato si” afirma que o progresso é necessário, bem vindo e gera muitos benefícios, mas também traz muitos problemas, dentre eles, o ambiental.

04) Marque a alternativa em que os termos sublinhados, na oração abaixo, estão corretamente classificados:

“A tão comentada encíclica ecológica, a primeira sobre o assunto da história da Igreja Católica, tem como objetivo final os pobres, a grande preocupação do pontificado de Francisco”.

- (A) Sujeito, vocativo, aposto.
- (B) Sujeito, aposto, aposto.
- (C) Sujeito, objeto direto, aposto.
- (D) Sujeito, aposto, adjunto adnominal.
- (E) Aposto, sujeito, aposto.

05) Marque a alternativa em que todas as palavras são acentuadas pela mesma regra:

- (A) Pulmão, íntima, encíclica, impossível.
- (B) Amazônia, técnico, única, dívidas.
- (C) Têm, predatório, teólogo, há.
- (D) Econômico, político, ecológica, técnico.
- (E) Organização, cândido, benefícios, nações.

06) Em um brincadeira em uma mesa de bilhar (bolas numeradas de 1 a 15) Pedro e Bino resolveram jogar da seguinte maneira. Cada bola derrubada soma-se o número correspondente (por exemplo: derrubar a bola 10 indica 10 pontos para o jogador), ganha o jogo quem fizer mais pontos, após algumas jogadas Pedro se declarou vencedor. Qual o número mínimo de bolas que ele derrubou?

- (A) 5.
- (B) 9.
- (C) 6.
- (D) 8.
- (E) 7.

07) O Hotel Gardem possui uma suíte presidencial, 13 super luxo, 21 luxo e 40 suítes padrão. Com base nesta informação qual das alternativas abaixo é incorreta?

- (A) As suítes luxo representam 28% do total de quartos do hotel.
- (B) Com uma taxa de ocupação de 95% podemos afirmar que a suíte presidencial esta ocupada.
- (C) Se a diária de uma suíte padrão é de R\$ 225,00 e 3/4 deste modelo de quarto estão ocupados a arrecadação é de R\$ 6.750,00 com suítes deste modelo.
- (D) Se somente casais se hospedaram no hotel e destes 20% não tem filhos, o número de hospedes é certamente superior a 180.
- (E) Ao fechar a conta um cliente deve pagar R\$ 386,00 ao hotel, com o cupom fiscal em sua mão

verificou que 37,5% correspondem a impostos, ou seja, descontado o valor do imposto o valor a pagar seria de R\$ 241,25.

08) Se  $(@+\#)^2 = @^2 + 2@#\# + \#^2$ . Qual é o resultado da expansão da expressão  $(@+\#)^3$ ?

- (A)  $@^3 + 3@#\# + 3\#$ .
- (B)  $(@+\#)^2 + @^2$ .
- (C)  $3@^2 + 3@#\# + \#^3$ .
- (D)  $@^3 + 3@^2\# + 3@#\#^2 + \#^3$ .
- (E)  $3@^3 + 3@^2\# + 3@#\#^2 + 3\#^3$ .

09) Durante 10 dias consecutivos um instituto de Meteorologia mediu a temperatura em graus Celsius exatamente as 6 horas da manhã. Com os seguintes resultados: 8°; 7°; 3°; 0; -2°; 4°; -1°; 9°; 7° e 0°. A temperatura média encontrada nos 10 dias foi de:

- (A) 4°.
- (B) 3,5°.
- (C) 4,375°.
- (D) -1°.
- (E) 2,85°.

10) Rebeca é responsável por conferir o peso das mercadorias que chegam a um supermercado, de um determinado produto recebeu um lote com 5 caixas, com os seguintes pesos em quilos: 378;380;376;382;381. Se a variação for menor que 2 quilos aceita o lote. Sabendo que ela utiliza a expressão  $v = \frac{\sum |x - média|}{n}$  (v=variação; x=peso da caixa; n= número de caixas). Qual das alternativas abaixo esta correta?

- (A) A variação é de 2,5 quilos.
- (B) Para o lote ser aceito a média deveria ser maior que 383 quilos.
- (C) A variação é de 1,92 quilos.
- (D) O lote não foi aceito.
- (E) A variação corresponde a 2,05 quilos.

**11) A área territorial hoje ocupada pelo município de Guaíra, anteriormente, pertenceu à Cia. Matte Laranjeira. Teve origem numa recompensa que o Governo Imperial deu a Thomas Laranjeira por:**

- (A) Casar-se com sua filha, Dona Francisca de Albuquerque.
- (B) Ter lutado ao lado das tropas portuguesas contra Napoleão.
- (C) Seu auxílio na Guerra do Paraguai.
- (D) Ter sido seu cozinheiro predileto.
- (E) Manter nas terras a principal criação de bovinos do império.

**12) A Lei Estadual nº 790 de 14/11/1951, criou o Município de Guaíra, definindo as suas divisas. Porém, a data de instalação do município deu-se em:**

- (A) 14 de novembro de 1951.
- (B) 14 de dezembro de 1952.
- (C) 14 de novembro de 1952.
- (D) 14 de dezembro de 1951.
- (E) 12 de dezembro de 1952.

**13) Em 26 de março de 1991, ocorreu a assinatura do Tratado de Assunção, com vistas a criar o Mercado Comum do Sul (MERCOSUL). O objetivo primordial do Tratado de Assunção é a integração dos Estados Partes por meio da livre circulação de bens, serviços e fatores produtivos, do estabelecimento de uma Tarifa Externa Comum (TEC), da adoção de uma política comercial comum, da coordenação de políticas macroeconômicas e setoriais, e da harmonização de legislações nas áreas pertinentes. Naquela ocasião, foram signatários originais deste tratado, os seguintes países:**

- (A) Brasil, Paraguai, Peru e Uruguai.
- (B) Argentina, Brasil, Paraguai e Bolívia.
- (C) Chile, Brasil, Paraguai e Peru.
- (D) Argentina, Brasil, Paraguai e Uruguai.
- (E) Argentina, Brasil, Chile e Uruguai.

**14) Os governos brasileiro e paraguaio recebem uma compensação financeira, denominada royalties, pela utilização do potencial hidráulico do Rio Paraná para a produção de energia elétrica na Itaipu. Os chamados royalties são pagos mensalmente desde que a Itaipu começou a comercializar energia, em março de 1985. O pagamento é feito conforme o Anexo C do Tratado de Itaipu (a parte do tratado que estabelece as bases financeiras), assinado em 26 de abril de 1973. O repasse de royalties é:**

- (A) Proporcional à extensão de áreas submersas pelo lago e a quantidade de energia gerada

mensalmente.

- (B) Proporcional à população de cada município afetado pelo lago de Itaipu.
- (C) Feito para todos os municípios paranaenses, principalmente os do litoral.
- (D) Proporcional à área territorial de cada município e de acordo com a arrecadação própria.
- (E) Proporcional à data de instalação de cada município, ou seja, quanto mais antigo maior o valor dos royalties.

**15) Assinale a alternativa incorreta com relação a esterilização e desinfecção utilizando o ácido peracético:**

- (A) Tem ação esporicida em temperaturas baixas e altas, porém, não age em presença de matéria orgânica.
- (B) O ácido peracético age de forma semelhante ao peróxido de hidrogênio.
- (C) O produto pode ser utilizado por até 30 dias, puro ou com a adição de do inibidor de corrosão.
- (D) O ácido peracético é um produto químico, apresenta-se como um líquido incolor, não corante, potente agente oxidante, com pH ácido, densidade próxima a da água e odor levemente avinagrado.
- (E) O ácido peracético 0,2% pode provocar desconforto respiratório; seus vapores são irritantes, mas verifica-se baixa atividade do vapor na concentração de uso.

**16) A odontogênese do segundo molar permanente inicia-se:**

- (A) no segundo mês de vida intra uterina.
- (B) no décimo mês de vida intra uterina.
- (C) logo após o nascimento da criança.
- (D) no primeiro ano de vida da criança.
- (E) no terceiro ano de vida da criança.

**17) Assinale a alternativa correta com relação ao método radiográfico de Miller & Winter:**

- (A) A técnica consiste em três radiografias periapicais tiradas com diferentes angulações.
- (B) É indicado *para a* localização de dentes inclusos, corpos estranhos e processos patológicos *na* maxila.
- (C) Está indicado quando é necessária a dissociação de raízes e condutos radiculares.
- (D) É indicado *para a* localização de dentes inclusos, corpos estranhos e processos patológicos *na* mandíbula.
- (E) A técnica consiste em colocar um rolete de algodão preso com fita crepe na metade inferior do filme. Isso diminui a angulação vertical eliminando-se a sobreposição de imagens.

**18) O TEGDMA (Trietileno Glicol Dimetacrilato), é adicionado às resinas compostas para:**

- (A) diminuir a contração de polimerização do material.
- (B) promover maior união entre a matriz orgânica e parte inorgânica.
- (C) proporcionar ao material uma vida útil maior.
- (D) promover uma maior resistência à restauração.
- (E) diminuir a viscosidade da matriz orgânica.

**19) A reação de presa do cimento ionômero de vidro ocorre em três estágios. Em qual desses estágios deve ser feita a inserção do material na cavidade:**

- (A) Fase de ligações cruzadas iônicas.
- (B) Fase de deslocamento de íons.
- (C) Fase de formação da matriz Poliácidos.
- (D) Fase de Formação do Gel Sílica.
- (E) Fase de incorporação do vidro à matriz.

**20) Todas as alternativas abaixo apresentam maneiras pelas quais as técnicas de restauração adesiva e hibridização dos tecidos duros contribuem para a proteção pulpar, exceto:**

- (A) estímulo à formação de uma barreira tecidual mineralizada.
- (B) preservação da estrutura dentária.
- (C) manutenção da interface dente-restauração livre de microrganismos.
- (D) o isolamento térmico e eletrolítico.
- (E) selamento dos túbulos dentinários.

**21) Assinale a alternativa abaixo que apresenta a correta utilidade do Índice de Dean:**

- (A) registro da profundidade da bolsa periodontal.
- (B) registro da fluorose dentária.
- (C) registro do aumento de uma lesão periapical.
- (D) registro do controle de placa bacteriana.
- (E) registro do índice de cárie.

**22) Assinale a alternativa abaixo que apresenta uma característica de lesão cariosa ativa:**

- (A) translucência normal do esmalte após secagem.
- (B) cavidade expondo dentina dura e amarronzada - escura.
- (C) destruição localizada da superfície circundada por esmalte amarronzado.
- (D) cavidade no esmalte opaco e sem brilho com envolvimento superficial de dentina.
- (E) esmalte opaco com brilho, com ou sem descoloração amarronzada, visto após secagem.

**23) Assinale a alternativa que apresenta uma limitação da técnica restauradora atraumática:**

- (A) A técnica não é acessível a todos os grupos populacionais.
- (B) Não é capaz de provocar uma redução da microbiota patogênica bucal.
- (C) A técnica não atende a todas as necessidades curativas do paciente, por estar contraindicada para o tratamento de lesões de cárie em estágios avançados.
- (D) Pode aumentar o trauma psicológico dos pacientes devido à ausência de anestesia.
- (E) O custo da técnica pode inviabilizar a sua utilização.

**24) Assinale a alternativa incorreta com relação a influência do fumo na doença periodontal:**

- (A) As chances de um ex-fumante ter periodontite diminuem de acordo com o número de anos desde que parou de fumar.
- (B) Num período de 10 anos, a perda óssea é em torno de duas vezes mais rápida em fumantes, quando comparada a não fumantes.
- (C) Adultos fumantes têm aproximadamente três vezes mais a possibilidade de desenvolver doença periodontal.
- (D) O fumo é um fator de risco importante para o aumento da prevalência e severidade da destruição periodontal.
- (E) Fumantes apresentam mais inflamação gengival do que não fumantes.

**25) Assinale a alternativa que apresenta o nome de um anti-inflamatório inibidor seletivo, que possui como ação farmacológica a inibição preferencialmente da COX-2:**

- (A) Aspirina.
- (B) Diclofenaco.
- (C) Nimesulida.
- (D) Ibuprofeno.
- (E) Piroxicam.

**26) Todas as alternativas abaixo estão corretas com relação a Mepivacaína, exceto:**

- (A) Apresenta potência e toxicidade duas vezes menor que a lidocaína.
- (B) Consegue ter um tempo maior de anestesia do que os outros anestésicos sem o uso do vasoconstritor.
- (C) A concentração odontológica eficaz é de 2% (com vasoconstritor) e de 3% (sem vasoconstritor).
- (D) Tem o seu início da ação por volta de 1 ½ a 2 minutos.
- (E) Anestésico de duração intermediária.

**27) Todas as alternativas abaixo apresentam corretos sintomas presentes nos casos de pulpite reversível, exceto:**

- (A) dor provocada.
- (B) dor de curta duração.
- (C) dor localizada.
- (D) assintomático à percussão.
- (E) dor pulsátil.

**28) “Uma incisão em envelope é comumente usada para rebater o tecido mole da mandíbula para a remoção de um terceiro molar impactado. A extensão posterior da incisão deve divergir lateralmente para evitar injúria ao nervo \_\_\_\_\_.”**

**A palavra que melhor preenche a lacuna acima é:**

- (A) mentoniano.
- (B) alveolar.
- (C) lingual.
- (D) incisivo.
- (E) bucinador.

**29) A média da largura do espaço biológico é em torno de:**

- (A) 0,5 mm.
- (B) 1,0 mm.
- (C) 1,5 mm.
- (D) 2,0 mm.
- (E) 2,5 mm.

**30) “Paciente do sexo masculino, 48 anos, apresentou-se com queixa de dor na região dos elementos 31 e 32. No exame clínico constatou-se aumento de volume tecidual circunscrito associado à perda de inserção. Os testes de vitalidade térmico mostraram-se positivos. Radiograficamente, o traçado da fistula presente juntamente com os parâmetros clínicos confirmaram \_\_\_\_\_ diagnóstico de \_\_\_\_\_.”**

**Assinale a alternativa abaixo que melhor completa o texto acima:**

- (A) Abscesso periodontal.
- (B) Necrose pulpar.
- (C) Abscesso Fênix.
- (D) Pericementite.
- (E) Abscesso periapical.