

Prezado (a) candidato (a)

Coloque seu número de inscrição e nome no quadro abaixo:

Nº de Inscrição	Nome

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

NUNCA É TARDE PARA AMAR

Frei Betto

1. Faz tempo. Trinta e seis anos. Eu morava em Vitória. Havia ali uma comunidade monástica ecumênica, sucursal do Mosteiro de Taizé, na França, que congrega protestantes e católicos.
3. O mais jovem, Henri, tinha 24 anos. Como quase todo europeu que pisa pela primeira vez em nosso país, estava fascinado com o Brasil: o calor, a luminosidade, as frutas, a religiosidade do povo e, sobretudo, o acolhimento, este dom que a nossa gente tem de ficar amiga de infância cinco minutos depois de conhecer uma pessoa.
7. Trouxe-o a Minas. Queria que Henri visitasse Belo Horizonte, Ouro Preto, Congonhas do Campo. Já outros europeus que eu convidara às Alterosas haviam se maravilhado com a harmonia barroca da antiga Vila Rica. E mais ainda ao saber que aquelas ladeiras guardam histórias libertárias, enquanto suas igrejas, cujas torres agulham o céu plúmbeo, exibem a arte incomparável de Aleijadinho. Não fosse o Brasil um país periférico, Antônio Francisco Lisboa seria mundialmente tão venerado quanto Michelangelo.
13. Em Belo Horizonte, apresentei Henri a meus amigos, entre os quais Cláudia, 34 anos, recém-divorciada após oito anos de casamento, mãe de um menino. Cláudia havia morado uns tempos em Paris e, portanto, dominava a língua francesa, o que facilitou a comunicação entre os dois.
17. Henri ficou tocado por ela. Chegou mesmo a se declarar a ela. A sedução, entretanto, não foi recíproca. Cláudia considerou-o um homem inteligente, bonito, e a diferença de idade pesou menos que o escrúpulo de não querer ver o jovem monge largar o hábito para iniciar um relacionamento após um encontro fortuito.
21. Meses depois, Henri retornou à Taizé. Durante certo período, sublimou sua repentina paixão na amizade alimentada por cartas frequentes entre ele e Cláudia. Depois, a correspondência esmoreceu, Henri abandonou a vida monástica e dele Cláudia não teve mais notícias. Graças ao domínio do idioma francês, ela se empregou numa grande empreiteira brasileira com obras na África e morou no Senegal, na Maurîtânia e na Argélia.
26. Ano passado – 36 anos depois – Cláudia, agora com 68 anos e um neto, navegava no Facebook quando seu nome foi identificado por outro internauta. “Você é você mesma?”, indagou Henri do outro lado do mundo. Era. O contato entre os dois foi reatado e, súbito, explodiu uma paixão recíproca.
30. Henri, hoje com 60 anos, é economista bem-sucedido em Londres. Após largar o mosteiro, casou com uma asiática que já tinha três filhos e, com ele, ela teve mais dois. A relação durou 16 anos. Há 11 Henri se separou da mãe de seu casal de filhos.
Desde outubro passado, Henri já veio duas vezes ao Brasil reencontrar Cláudia. Agora pretende se aposentar e levá-la para uma viagem turística pelo Reino Unido: Escócia, Gales etc. Perguntei à Cláudia se está apaixonada. Deu um largo sorriso de moça feliz e respondeu: “Estou amando o amor”. [...]
A vida ensina: o coração não tem idade.

(Disponível em: <http://odia.terra.com.br/portal/opinião/html/2011/2>. Acesso em 21/09/2011)

QUESTÃO 01

Baseando-se no título do texto “Nunca é tarde para amar” pode-se interferir que

- o advérbio de negação inibe a contextualização do objeto referendado do amor.
- o sentimento de amor não ultrapassa as fronteiras.
- a tecnologia não facilita o reencontro entre pessoas envolvidas sentimentalmente.
- um relacionamento amoroso pode ser possível, não obstante um longo período de ausência.

QUESTÃO 02

A explicação para o trecho transcrito do texto está **CORRETAMENTE** expressa nos parênteses em:

- “[...] dom que a nossa gente tem de ficar amiga de infância cinco minutos depois [...]” – linhas 5 e 6.
(A cada cinco minutos somos capazes de conhecer uma nova pessoa).
- “[...] para iniciar um relacionamento após um encontro fortuito.” linhas 19 e 20.
(Alguns relacionamentos acontecem exclusivamente por sorte.)
- “[...] a correspondência esmoreceu [...]” linhas 22 e 23
(A frequência com que as cartas eram enviadas tornou-se menor)
- “[...] navegava no Facebook quando seu nome foi identificado por outro internauta. [...]” linhas 26 e 27.
(pesquisava a esmo pelo site, porque não tinha domínio dessa tecnologia).

QUESTÃO 03

Ao elaborar o texto, o autor

- mostra que o amor é capaz de vencer o tempo e a distância, sejam eles quais forem.
- focaliza o tema do amor como valor inconstante no ser humano.
- repudia os relacionamentos entre pessoas de nacionalidades diferentes.
- evidencia um tratamento irônico em relação ao amor e às pessoas maduras.

QUESTÃO 04

Releia o fragmento:

“[...] e, sobretudo, o acolhimento, este dom que a nossa gente tem de ficar amiga de infância cinco minutos depois de conhecer uma pessoa.” (2º parágrafo).

Nessa frase, encontra-se valorizada, principalmente, a relação entre

- acolhimento e receptividade.
- coletividade e semelhança.
- reconhecimento e acolhimento.
- relevância e receptividade.

QUESTÃO 05

Releia o fragmento:

“Cláudia havia morado uns tempos em Paris e, **portanto**, dominava a língua francesa, o que facilitou a comunicação entre os dois.” (4º parágrafo).

A conjunção destacada explícita, entre as orações desse período, uma relação de:

- oposição.
- conclusão.
- concessão.
- consequência.

QUESTÃO 06

A alternativa, cujos vocábulos recebem acento gráfico, pelas mesmas razões dos indicados a seguir, é:

plúmbeo – monástica – francês - já

- você – asiática – levá-la – lá.
- correspondência – Cláudia – recém – é.
- súbito – ecumênica – céu – à.
- libertárias – África – está – há.

QUESTÃO 07

Leia os trechos abaixo:

- “[...] Antônio Francisco Lisboa seria mundialmente tão venerado quanto Michelangelo.”
- “[...] é economista bem-sucedido em Londres.”
- “[...] exibem a arte incomparável de Aleijadinho.”

Quanto aos processos de formação de palavras, só **NÃO** está correto o que se afirma em:

- I, ocorre um advérbio formado por derivação sufixal.
- III, o nome “Aleijadinho” é formado por sufixação.
- II, “bem-sucedido” sofreu aglutinação.
- III, “incomparável” recebeu um prefixo com valor de negação.

QUESTÃO 08

Correlacione os itens (I a V) ao tempo verbal indicado nos parênteses.

- I. **Existe**, sim, uma ameaça à nossa sobrevivência.
- II. Toda criança **deveria** ter uma família ou uma estrutura doméstica relativamente estável.
- III. Alguns dos maiores cientistas do mundo já **insistiam** nessa ideia de clonagem de seres humanos.
- IV. **Vimos** isso no degelo da Groelândia e da Antártida.
- V. Aquele que **votara** secretamente seria o escolhido, ironicamente.

- () O tempo verbal indica um fato passado já concluído.
 () O tempo verbal indica uma ação que se repetia frequentemente.
 () O tempo verbal denota um fato hipotético.
 () O tempo verbal expressa uma ideia de algo que ocorreu em um passado anterior ao momento da narração.
 () O tempo verbal indica uma ação que se realiza no momento da fala.

Marque a alternativa **CORRETA** na ordem de cima para baixo:

- a) I, II, IV, V, III.
- b) IV, II, III, I, V.
- c) V, IV, III, I, II.
- d) IV, III II, V, I.

QUESTÃO 09

Releia o fragmento:

“(...) há verbos transitivos que necessitam de uma preposição para estabelecer um nexo de dependência sintático-semântica entre as palavras.”

A alternativa que apresenta verbo transitivo indireto é:

- a) precisamos aqui de um novo paradigma, menos usual.
- b) ponhamos as coisas no devido lugar.
- c) a notícia se alastrava por todo o continente e ecoava em todas as bocas.
- d) o mundo moderno está à margem do desenvolvimento ideal.

QUESTÃO 10

Assinale a única alternativa em que o verbo dos parênteses deverá se flexionar no plural para adequar-se ao padrão formal da língua portuguesa:

- a) os aspirantes a pilotos pareciam (estar) nervosos ou impacientes.
- b) o natural era as secretárias (entregar) seus relatórios.
- c) todos os alunos deveriam (conectar-se) aos aparelhos a eles designados.
- d) os convidados, ante a confusão, estavam na iminência de (ir) embora.

PROVA DE ESTATUTO DO SERVIDOR**QUESTÃO 11**

A prova em questão retrata aspectos da lei complementar municipal de 02/2000, sobre o estatuto dos funcionários civis do município de Ouro Preto/MG.

Sobre as condutas que podem gerar a demissão do servidor público, coloque **(V)** para as afirmativas **Verdadeiras** ou **(F)** para as afirmativas **Falsas**.

- () será demitido o servidor que pratique ofensa moral contra particular fora do serviço.
 () será demitido o servidor que se embriague eventualmente.
 () será demitido o servidor que abandone o cargo.
 () será demitido o servidor que trabalhe com probidade administrativa.

Marque a alternativa **CORRETA**.

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

QUESTÃO 12

São formas de provimento de cargos públicos:

- a) classificação, nomeação e reversão.
- b) promoção, readaptação, e remoção.
- c) aproveitamento, reintegração e promoção.
- d) nomeação, reversão e inserção.

QUESTÃO 13

As penas disciplinares previstas no Estatuto do Servidor Público de Ouro Preto/MG, no artigo 193, são:

- a) advertência verbal, demissão ou remoção.
- b) suspensão, destituição de função gratificada e punição Administrativa.
- c) reversão de cargo, demissão e cassação de autorização efetiva.
- d) demissão, exoneração de cargo em comissão e advertência escrita.

QUESTÃO 14

Analise as afirmativas abaixo.

- I. o Servidor Público de Ouro Preto pode se ausentar do serviço 1 (um) dia, a cada 6 (seis) meses de trabalho para doar sangue.
- II. ao se casar, o Servidor Público pode se afastar 8 (oito) dias consecutivos.
- III. o Servidor Público de Ouro Preto pode se afastar 3 (três) dias consecutivos em razão do falecimento de tios, madrastra, padrasto, netos, avós, enteados ou irmãs.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) apenas uma afirmativa está correta.
- b) apenas uma afirmativa está incorreta.
- c) as afirmativas I, II e III estão corretas.
- d) as afirmativas I, II e III estão incorretas.

QUESTÃO 15

Analise as afirmativas abaixo, sobre Licenças do servidor de Ouro Preto:

- I. a gestante terá 120 dias de afastamento remunerados a partir do 8º mês de gestação.
- II. o servidor pode tirar dois anos de licença sem remuneração para tratar de assuntos particulares, mas tem que cumprir outras condições para não perder direito de retornar ao serviço ativo.
- III. o servidor poderá requerer licença sem remuneração para acompanhar seu cônjuge em cumprimento de mandato eletivo, que inviabilize sua permanência no serviço público, durante o tempo de mandato, mas precisa cumprir outras condições, para não perder o direito de retornar ao serviço ativo.

Marque a alternativa **CORRETA**.

- a) apenas uma afirmativa está correta.
- b) apenas uma afirmativa está incorreta.
- c) as afirmativas I, II e III estão corretas.
- d) as afirmativas I, II e III estão incorretas.

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 16

Coloque **(V)** para as afirmativas verdadeiras e **(F)** para as afirmativas falsas no que se refere à arte rupestre.

- () figuras com motivos naturalistas gravadas em superfícies rochosas em que predominam as representações humanas e de animais, tratadas de forma esquemática constituem em um exemplo típico deste tipo de arte.
- () construções monumentais como as pirâmides do Egito, que tinham como função principal servirem de sepultura aos faraós, constituem-se em exemplos clássicos desse tipo de arte.
- () no Brasil, o Parque Nacional da Serra da Capivara, em São Raimundo Nonato, no Piauí, abriga um dos mais ricos e diversificados acervos de arte dessa natureza.
- () as Sete Maravilhas do mundo antigo constituem-se em exemplos artísticos do tipo rupestre.

Marque a alternativa **CORRETA**:

- a) F – V – F – F.
- b) V – F – V – F.
- c) V – V – F – V.
- d) F – V – V – V.

QUESTÃO 17

Constituíram-se em providências tomadas por dom João VI, após a migração da Coroa Portuguesa para o Brasil, **EXCETO**:

- a) abertura dos portos às nações amigas de Portugal.
- b) elevação do Brasil à condição de Reino Unido a Portugal e Algarves.
- c) criação dos ministérios da Guerra e Estrangeiros, Marinha, Fazenda e Interior.
- d) aprovação de uma lei que suprimia o tráfico negreiro em todas as possessões portuguesas.

QUESTÃO 18

Sobre o processo de industrialização do Brasil, analise as afirmativas abaixo.

- I. em 1919, as fábricas de tecidos, roupas, alimentos, bebidas e fumo eram responsáveis por 15% da produção industrial brasileira.
- II. a política desenvolvimentista de Juscelino Kubitschek (1956-1960), concretizada em seu Plano de Metas, promoveu a instalação no país de filiais de indústrias multinacionais de bens de capitais e bens de consumo.
- III. em 1942, teve início um período de investimentos estatais em indústrias de base e nos setores de infraestrutura, como energia e transportes.
- IV. a partir da década de 1990, várias empresas estatais foram privatizadas, e o Estado brasileiro reduziu bastante sua participação na produção industrial.
- V. atualmente, a atividade industrial é responsável por cerca de 60% do PIB brasileiro.

Marque a alternativa **CORRETA**.

- a) apenas as afirmativas I, II, IV estão corretas.
- b) apenas as afirmativas II, III, IV estão corretas.
- c) apenas as afirmativas I, II, III estão corretas.
- d) apenas as afirmativas I, II, V estão corretas.

QUESTÃO 19

Um dos traços mais marcantes da história, das últimas décadas, tem sido a globalização. Em um sentido mais geral, a palavra globalização diz respeito à abertura dos mercados para o comércio internacional, circulação instantânea de capitais de um país para outro, interligação mundial por meio de redes de computadores e aceleração do tempo histórico. São consequências observáveis da globalização, **EXCETO**:

- a) o corte sistemático de postos de trabalho em nome da eficiência, procedendo-se à substituição da mão-de-obra por mecanismos e procedimentos resultantes do desenvolvimento tecnológico, sobretudo dos processos de automação.
- b) a geração de maior desigualdade entre países ricos e pobres, em função de as nações mais desenvolvidas passarem a concentrar uma parte cada vez maior da riqueza mundial.
- c) a velocidade dos meios de comunicação acentuou a tendência à formação de uma cultura global, isto porque as redes de notícias via satélite passaram a entrar em todos os lares, em qualquer parte do globo.
- d) a estabilidade econômica mundial em função de mercados antes intangíveis como das antigas Repúblicas Soviéticas e da China, passarem a integrar a ordem capitalista, após o término da Guerra Fria.

QUESTÃO 20

Sobre o programa de estabilização econômica elaborado durante a presidência de Itamar Franco, assinale as proposições verdadeiras.

- I. o programa foi elaborado pela equipe do ministro da Fazenda Fernando Henrique Cardoso e foi batizado de plano real.
- II. o programa foi gradualmente implantado entre meados de 1993 e meados de 1994.
- III. o programa previa o aumento gradativo do setor público, com o Estado encampando setores estratégicos da economia, como o agronegócio.
- IV. a atuação de Fernando Henrique Cardoso, à frente do processo de estabilização econômica, garantiu-lhe a condição de sucessor de Itamar Franco na presidência da República.
- V. o programa de estabilização da economia, ao propor a diminuição da participação do Estado sobre a economia, refletia no Brasil, de forma mais visível, à influência do neoliberalismo.

Marque a alternativa **CORRETA**.

- a) apenas as afirmativas I, II, IV, V estão corretas.
- b) apenas as afirmativas I, III, IV, V estão corretas.
- c) apenas as afirmativas I, II, III, IV estão corretas.
- d) apenas as afirmativas I, II, III, V estão corretas.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – TÉCNICO EM RADIOLOGIA

QUESTÃO 21

Os raios-x foram descobertos por

- a) Marie Curie.
- b) Roentgen.
- c) Damadian.
- d) Crooks.

QUESTÃO 22

Correlacione os itens da coluna B com os itens da coluna A.

Coluna A

1. incidência axial.
2. incidência tangencial.
3. incidências dorsoplantar e plantodorsal.
4. incidências parietoacantial e acantioparietal.

Coluna B

- () refere-se ao eixo longo de uma estrutura ou parte (em torno do qual o corpo gira ou é disposto).
- () significa tocando a curva ou a superfície em apenas um ponto.
- () tais incidências são para ossos da face e são também conhecidas como PA de Waters e PA de Waters reversa.
- () esses são termos secundários para as incidências AP e PA do pé.

Marque a alternativa com sequência **CORRETA**, na ordem de cima para baixo.

- a) 2; 1; 4; 3.
- b) 1; 3; 2; 4.
- c) 1; 2; 4; 3.
- d) 4; 1; 2; 3.

QUESTÃO 23

Coloque **(V)** para as afirmativas **Verdadeiras** ou **(F)** para as afirmativas **Falsas**, de acordo com a Portaria Federal de Nº 453 de 1 de Junho de 1998, que prevê local adequado para o armazenamento de filmes radiográficos de forma que estes sejam mantidos

- () em posição vertical.
- () afastados de fontes de radiação.
- () em condições de temperatura e umidade compatíveis com as especificações do fabricante.
- () em posição horizontal.

Marque a alternativa que contém a sequência **CORRETA**, na ordem de cima para baixo.

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

QUESTÃO 24

Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a proposição abaixo

O tamanho da fonte de raios X é limitado pelo ajuste dos colimadores que absorvem os raios X em quatro cantos, controlando desta forma o tamanho do campo de colimação. Quanto _____ o campo de colimação e _____ a distância foco-filme, _____ será o ângulo de divergência nas margens externas, o que _____ o potencial de distorção.

- a) maior / menor / maior / aumenta.
- b) menor / maior / menor / aumenta.
- c) maior / menor / maior / diminui.
- d) menor / maior / menor / diminui.

QUESTÃO 25

Os fatores primários que determinam a qualidade de imagem são:

- a) contraste, densidade, distorção e resolução axial.
- b) contraste, limiar de irradiação, detalhe e distorção.
- c) contraste, densidade, detalhe e limiar de irradiação.
- d) contraste, densidade, detalhe e distorção.

QUESTÃO 26

No estudo contrastado do trato gastrointestinal com duplo contraste, utiliza-se normalmente

- a) bário e água.
- b) bário e iodo.
- c) bário e ar.
- d) iodo e ar.

QUESTÃO 27

As estruturas que normalmente são estudadas numa SEED são:

- a) esôfago, íleo e duodeno.
- b) esôfago, estômago e íleo.
- c) esôfago, duodeno e íleo.
- d) esôfago, estômago e duodeno.

QUESTÃO 28

Em relação à ponderação das imagens, nos exames de ressonância magnética, uma sequência de pulso ponderada em T2 apresenta:

- a) TE curto e TR curto.
- b) TE longo e TR longo.
- c) TR curto e TE longo.
- d) TR longo e TE curto.

QUESTÃO 29

A dose efetiva de radiação para o público em geral é de

- a) 1mSv ao ano para exposição frequente ou contínua e 5mSv ao ano para exposições freqüentes.
- b) 5mSv ao ano para exposição frequente ou contínua e 1mSv ao ano para exposições freqüentes.
- c) 10mSv ao ano para exposição frequente ou contínua e 50mSv ao ano para exposições freqüentes.
- d) 50mSv ao ano para exposição frequente ou contínua e 10mSv ao ano para exposições freqüentes.

QUESTÃO 30

As incidências realizadas em uma mamografia de rotina são:

- a) crânio-caudal e médio-lateral-obliqua.
- b) crânio-caudal e médio-axial-obliqua.
- c) crânio-obliqua e médio-caudal.
- d) crânio-mediall e oblíqua caudal-caudal.

QUESTÃO 31

A incidência radiográfica conhecida como “transoral” visa estudar

- a) a articulação têmporo-mandibular.
- b) as arcadas dentárias.
- c) dente (processo odontóide) e corpo vertebral de C2.
- d) somente o processo odontóide.

QUESTÃO 32

Na incidência radiográfica AP de coluna cervical, deve-se angular o raio central

- a) 15° a 30° cefálico.
- b) 15° a 30° caudal.
- c) 15° a 20° caudal.
- d) 15° a 20° cefálico.

QUESTÃO 33

Os forames ópticos podem ser demonstrados radiograficamente com incidências

- a) AP oblíquas das órbitas.
- b) PA oblíquas das órbitas.
- c) AP de crânio.
- d) PA de crânio.

QUESTÃO 34

A rotina mínima em exames para pesquisa de idade óssea deve ser feita em:

- a) crânio incluindo a região do pescoço.
- b) punho incluindo mão.
- c) hemitórax incluindo ombro.
- d) abdômen incluindo a base do tórax.

QUESTÃO 35

Associe a Coluna A, à Coluna B, que apresenta informações relativas à reações ao contraste:

Coluna A

1. incluem náuseas, vômito, urticária, prurido, espirros.
2. incluem pressão arterial muito baixa, perda de consciência, convulsões, edema laríngeo.
3. incluem urticária excessiva, taquicardia, eritema disseminado e vômito excessivo.

Coluna B

- () reações graves.
- () reações leves.
- () reações moderadas.

A numeração **CORRETA** da Coluna B, de cima para baixo é:

- a) 3; 2; 1.
- b) 1; 2; 3.
- c) 2; 1; 3.
- d) 2; 3; 1.

QUESTÃO 36

São vantagens da tomografia computadorizada sobre a radiografia convencional:

- I. as estruturas tridimensionais são apresentadas na forma de uma série de cortes finos da estrutura interna da parte em questão.
- II. a tomografia computadorizada é mais sensível na diferenciação de tipos de tecidos de modo que as diferenças entre os tipos de tecidos podem ser mais claramente delineadas e estudadas.
- III. na tomografia computadorizada, existe a habilidade para manipular e ajustar a imagem, após ter sido completada a varredura (ajuste de brilho, zoom).

Assinale alternativa **CORRETA**.

- a) somente as afirmativas I e III estão corretas.
- b) somente as afirmativas II, III estão corretas.
- c) somente a afirmativa I está correta.
- d) as alternativas I, II e III estão corretas.

QUESTÃO 37

São contra-indicações de ressonância magnética, **EXCETO**:

- a) clip de aneurisma.
- b) estilhaço de arma de fogo no corpo.
- c) prótese mamária.
- d) marcapasso cardíaco.

QUESTÃO 38

Patologias demonstradas nesta incidência incluem patologias avançadas do osso temporal (volumoso neuroma auditivo).

- a) incidência axial em AP de mastóides.
- b) método de Lawrence.
- c) método de Coyle.
- d) método de Jones.

QUESTÃO 39

A incidência de rã é usada para o estudo da seguinte articulação.

- a) acromioclavicular.
- b) quadril.
- c) escapuloumeral.
- d) sacrolombar.

QUESTÃO 40

Os ossos capitato, hamato, e piramidal localizam-se na seguinte região:

- a) tarso.
- b) tornozelo.
- c) sacro.
- d) carpo.