MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO



Exame de Seleção • 2016-2 CURSO TÉCNICO INTEGRADO DE NÍVEL MÉDIO

INSTRUÇÕES

- 1) Esta prova é individual.
- 2) Não podem ser utilizados dicionários, calculadoras, réguas, compassos, tabelas ou qualquer material de consulta.
- 3) A duração da prova será de 3h30min (três horas e trinta minutos), incluindo a transcrição da redação, a resolução da prova e o preenchimento da folha de respostas.
- 4) Para a resolução da questão de redação, utilize o espaço destinado ao rascunho, constante deste caderno de prova. Ao terminar, transcreva o texto, em sua forma definitiva, à caneta, para a folha de redação.
- 5) A interpretação das questões faz parte da prova. Não podem ser feitas perguntas sobre elas.
- 6) Em cada questão, há somente uma resposta correta.
- 7) Ao receber a folha de respostas e a folha de redação, confirme se os dados nelas constantes estão corretos.
- 8) Assine a folha de respostas e preencha-a cuidadosamente com caneta esferográfica, tinta azul-escura, ponta média. Preencha assim:
- 9) Lembre-se de que não pode haver rasura, nem ser usado corretivo na folha de respostas nem na folha de redação.
- 10) Entregue a folha de respostas e a folha de redação ao fiscal antes de deixar a sala de provas.
- 11) Será eliminado o candidato que sair do local de prova antes de haver decorrido 1h (uma hora) do início da prova.
- 12) O candidato poderá levar este caderno de prova, após haver decorrido 1h (uma hora) do início da mesma.

RESULTADO: divulgação em 25 de julho de 2016, no site www.utfpr.edu.br.

REDAÇÃO

INSTRUÇÕES PARA A REDAÇÃO

- 1) A questão de Redação constitui-se de 1 (um) tema (assunto) para ser desenvolvido num espaço de, no mínimo, 15 e, no máximo, 20 linhas.
- Ao passar a limpo o seu texto na Folha de Redação, observe as seguintes orientações: (a)
 Use letra legível; (b) Não use corretivo; (c) Utilize caneta, ponta média, tinta azul-escuro.
- 3) A Folha de Redação definitiva não deve conter rasuras, dobras e nenhum tipo de identificação.
- 4) Neste caderno, faça o rascunho do seu texto, se necessário.
- 5) A Folha de Redação deverá ser entregue para o fiscal, juntamente com a Folha de Respostas.

REDAÇÃO

LEIA O TEXTO A SEGUIR.

Ao leste da África, uma estrada de cerca de 160 quilômetros, ora areia, ora terra batida, liga a capital Nairóbi a uma pequena cidade chamada Entasopia. Nela vivem aproximadamente quatro mil habitantes à luz de lampiões de querosene ou de fogueiras. O saneamento básico é nulo, jornais chegam uma vez por mês. Na semana passada, porém, a população (...) aprendeu a ligar computadores (...). [Foi instalada] na cidade uma potente antena de satélite que, através de um painel de energia solar, conecta dezenas de computadores do centro comunitário de Entasopia ao universo virtual. A chegada dessa realidade está transformando a vida desse vilarejo e de dezenas de outros povos em regiões extremas ou quase inóspitas. Dos gelados picos do Monte Everest* a algumas ilhas localizadas em pleno oceano Atlântico**, o conglomerado de redes de milhões de computadores em escala mundial está quebrando, assim, o isolamento cultural, tecnológico e geográfico. (Isto é, 4 mar 2009).

- * Everest: nas montanhas, um cyber café funciona a 5,5 mil metros de altitude.
- ** Ilha do Corvo: fica no Atlântico e seus habitantes têm acesso gratuito à rede em alta velocidade.
- Tristan da Cunha: ilha localizada no Atlântico, onde as cartas chegam por navio, uma vez por ano. Mas os moradores têm e-mail.

Agora, escreva seu próprio texto sobre o papel da internet na vida das pessoas.

- O texto acima é apenas apoio para o seu trabalho e **não podem ser copiados** trechos ou frases dele, a não ser que seja como citação, entre aspas e com a referência da origem.
 - Dê um título ao seu texto.
 - Utilize entre 15 e 20 linhas para a sua produção.

Após concluir seu texto, transcreva-o de forma definitiva para a folha de redação.

A folha de redação NÃO deve conter qualquer tipo de identificação, a não ser no local indicado. Caso contenha, a nota atribuída pelo corretor será reduzida a 90%, de acordo com o item 5.2.2. do Edital 06/2016-Prograd.

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

PORTUGUÊS

TEXTO REFERÊNCIA PARA AS QUES-TÕES 01, 02, 03 E 04.

O texto abaixo apresenta inadequações, de acordo com a norma padrão. As questões 01, 02, 03 e 04 analisam alguns desses problemas.

No caminho de Montevideo, dirigindo pela rota beira-mar obrigatóriamente voce vai passar pelo porto de Montevideo, lá existe um mercado muito sofisticado com ótimos restaurantes. Vale [à pena] uma parada para almoçar no El Palenque, um dos melhores restaurantes do Uruguai para comer carnes, é incrivel lá dentro! Paramos para conhecer, mas não almoçamos no El Palenque dessa vez, pois estavamos com o almoço marcado na Bodega Bousa e depois a visita a vinicola. Seguimos viagem pela rota 5 em direção a Bodega Bousa (fique atento as placas, pois voce pode passar despercebido por elas).

(http://cozinhachic.com/diario-de-viagem-montevideo-vinicolas-e-restaurantes).

QUESTÃO 01

No texto há algumas palavras com erro de acentuação gráfica. Assinale a alternativa que registra todas elas com os erros corrigidos.

- A) Obrigatoriamente, você, incrível, estávamos, vinícola, você.
- B) Montevidéo, obrigatóriamente, você, pôrto, estávamos, você.
- C) Você, incrível, estávamos, você, pôrto.
- D) Você, incrível, estávamos, vinícola, você.
- E) Montevidéo, obrigatoriamente, você, incrível, vinícola, você.

QUESTÃO 02

Em relação ao emprego da crase, assinale a alternativa que corrige as inadequações existentes no texto.

- A) À visita, a vinícola, às placas.
- B) À vinícola, à Bodega Bousa, as placas.
- C) A pena, à visita, às placas.
- D) A pena, à vinícola, à Bodega Bousa, às placas.
- E) A pena, à Bodega Bousa, as placas.

OUESTÃO 03

Analise os trechos retirados do texto em relação ao uso da pontuação.

- I) Dirigindo pela rota beira-mar obrigatóriamente voce vai passar pelo porto de Montevideo.
- II) Voce vai passar pelo porto de Montevideo, lá existe um mercado muito sofisticado.
- III) Um dos melhores restaurantes do Uruguai para comer carnes, é incrivel lá dentro!
- IV) ... (fique atento as placas, pois voce pode passar despercebido por elas).

Está(ão) correto(s):

- A) apenas I.
- B) II e III.
- C) II e IV.
- D) I e III.
- E) apenas IV.

QUESTÃO 04

A expressão: ...pois você pode passar despercebido por elas, está reescrita, corretamente em:

- A) pois você pode passar desapercebido por elas.
- B) pois elas podem passar por você desapercebido.
- C) pois elas podem passar desapercebido por você.
- D) pois elas podem passar despercebidas por você.
- E) pois você pode passar por elas despercebido.

O TEXTO A SEGUIR SERVE DE REFERÊN-CIA PARA AS QUESTÕES 05 E 06.

Júpiter sempre foi a menina dos olhos dos astrônomos. E motivos não faltam. Em primeiro lugar está o fato de ele ser o maior planeta do sistema solar (...), tem 300 vezes a massa da Terra. O segundo ponto a justificar o interesse dos cientistas é que Júpiter possui o mais rápido movimento de rotação (...). Ele também é o quarto corpo cósmico mais brilhante, depois do Sol, da Lua e de Vênus (...). Para aqueles que observam profissionalmente esse gigante através de instrumentos, a sua característica mais marcante é a Grande Mancha Vermelha, tempestade que o cerca com ventos de até 500 quilômetros por hora. Mas, se o planeta é intrigante, suas luas Europa e Ganimedes também o são – e desde que a sonda Galileo capturou imagens que evidenciam nelas a presença de oceanos, a Nasa percebeu a necessidade de explorá-las.

(Isto é, 4 mar 2009).

Assinale a alternativa correta em relação ao texto.

- A) A preferência dos astrônomos por Júpiter é devida, em última análise, à presença de água no planeta, o que pode auxiliar a terra, no futuro.
- B) A partir das imagens capturadas pela sonda Galileo, surgiu o interesse dos cientistas por Júpiter e, principalmente por suas luas.
- C) Considerando o planeta e suas luas, são apontados cinco motivos para justificar o interesse dos cientistas por ele.
- D) Por ser 300 vezes maior que a terra, é natural que os cientistas se interessem mais por ele do que por outros planetas.
- E) A NASA (Administração Nacional da Aeronáutica e Espaço) é a maior responsável pelos estudos sobre Júpiter.

QUESTÃO 06

Analise o período "Mas, se o planeta é intrigante, suas luas Europa e Ganimedes também o são" e assinale a alternativa correta em relação a ele, do ponto de vista da norma padrão.

- A) "...também o são": este "o" é inaceitável, pois é uma repetição de ideia, um pleonasmo.
- B) O uso da conjunção "mas" não é obrigatório. Tem valor aditivo e não de oposição.
- C) A conjunção "se" não deveria ser usada depois da (outra) conjunção "mas".
- D) A ideia de condição está garantida pela conjunção "mas".
- "se o planeta é intrigante" está entre vírgulas por ser um aposto.

TEXTO DE REFERÊNCIA PARA AS QUES-TÕES 07, 08 E 09.

Geração fast-food

Falar em persistência é quase como lembrar dos conselhos de nossos avós: "Dê duro agora, meu filho, para poder descansar depois. Quem planta, colhe". Nas conversas de bar, nas correntes de e-mail e propagandas de TV, a mensagem é bem outra: a vida é agora, aproveite cada instante, só o que existe é o presente. De repente, parece que ficou difícil escolher uma carreira para toda a vida, permanecer com o mesmo celular ou corte de cabelo por muito tempo, acreditar em casamento que dure. "Vivemos numa sociedade de consumo, que promove um impulso à satisfação de desejos imediatos", diz a psicóloga Maria Sara Dias. (...)

Mas se estivermos apenas aproveitando o hoje e mudando de objetivos mais rapidamente, qual é o problema? Para o economista e filósofo Eduardo Giannetti, em seu livro O Valor do amanhã, o risco é levar uma vida sem sentido maior. "Isso reduz nossa existência a uma espécie de corrida de obstáculos veloz e tecnicamente sofisticada, mas rumo a lugar nenhum", diz.

(Revista Sorria, jun/jul 2009).

QUESTÃO 07

Identifique o dito popular que mais se aproxima, em significado, à expressão do texto: "Dê duro agora, meu filho, para poder descansar depois. Quem planta, colhe"

- A) Deus ajuda quem cedo madruga.
- B) Burro velho não ganha andadura.
- C) Se você só vive entre aleijados, você aprenderá por si a mancar.
- D) Não adianta chorar sobre o leite derramado.
- E) Com tempo tudo se cura.

OUESTÃO 08

Assinale a alternativa correta, de acordo com o texto.

- A) Viver em fluxo vertiginoso, em constantes mudanças de planos não deve ser considerado um problema.
- B) É importante adaptar-se à sociedade de consumo em que vivemos, satisfazendo nossos desejos imediatos.
- C) Vivemos hoje um conflito entre aproveitar a vida no presente e a necessidade de preparar o futuro.
- D) Viver uma vida sofisticada nos conduz a lugar nenhum.
- E) A persistência é um valor que ficou no passado, sem importância nos nossos dias.

Assinale a alternativa em que as palavras substituem, sem prejuízo de significado, as expressões negritadas, nos seguintes fragmentos retirados do texto.

...que promove um **impulso** à satisfação de desejos **imediatos**;

...o risco é levar uma vida **sem sentido maior**;

...corrida de obstáculos veloz e tecnicamente **sofisticada.**

- A) Mergulho, impensáveis, desfocada, boa.
- B) Estímulo, atuais, despropositado, refinado.
- C) Ímpeto, fortes, insensível, requintado.
- D) Vontade, rápidos, descabido, rica.
- E) Ímpeto, remotos, insensível, difícil.

QUESTÃO 10

Analise os itens a seguir retirados do texto, quanto à regência verbal.

- I) É quase como lembrar dos conselhos.
- II) Uma carreira para toda a vida.
- III) Acreditar em casamento que dure.
- IV) Um impulso à satisfação de desejos. É(são) inadequado(s), segundo a norma padrão:
- A) apenas IV.
- B) apenas II.
- C) apenas I.
- D) I e IV.
- E) II e III.

MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Marcelo e Paula são os pais de Gabriela. A família quer viajar nas férias de janeiro. Marcelo conseguiu tirar suas férias na fábrica do dia 5 ao dia 28. Paula conseguiu marcar suas férias na Universidade do dia 2 a 30. As férias de Gabriela na escola vão de 1 a 25. Assinale a alternativa que indica durante quantos dias a família poderá viajar sem faltar às suas obrigações.

- A) 18.
- B) 19.
- C) 20.
- D) 21.
- E) 22.

QUESTÃO 12

 $\begin{array}{r}
 1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + 1}}} \\
 \hline
 -1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + 1}} \\
 \hline
 1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + 1}} \\
\end{array}$

A expressão

é equivalente a:

- A) $\frac{13}{12}$
- B) $-\frac{13}{12}$
- C) $-\frac{39}{16}$.
- D) ³⁹/₁₆ .
- E) $^{1}/_{2}$.

Bárbara tem 6 anos e Ligia tem 5. Assinale daqui a quantos anos o produto de suas idades será igual a 42.

- A) 1.
- B) 2.
- C) 10.
- D) 12.
- E) 30.

QUESTÃO 14

Considerando que o valor da raiz positiva da equação $x^4 + 16 = 8x^2$ é numericamente igual a $^1\!/_{21}$ da minha idade, assinale quantos anos tenho.

- A) 21.
- B) 41.
- c) 42.
- D) 81.
- E) 82.

QUESTÃO 15

Aline comprou 4 cadernos e pagou R\$ 15,00. Assinale quanto ela pagaria se tivesse comprado 16 cadernos.

- A) 30.
- B) 40.
- C) 45.
- D) 50.
- E) 60.

QUESTÃO 16

O conjunto formado pelos divisores de 18 possui:

- A) 3 elementos.
- B) 6 elementos.
- C) 12 elementos.
- D) 5 elementos.
- E) 17 elementos.

QUESTÃO 17

Um celular, cujo preço é R\$ 800,00 pode ser comprado à vista com 10% de desconto ou com pagamento para 30 dias com acréscimo de 3% sobre o preço à vista. A diferença, em reais, entre o preço das duas opções de compra, é:

- A) 21,60.
- B) 22,40.
- C) 13,00.
- D) 15,50.
- E) 25,60.

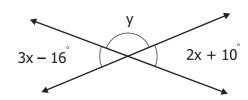
QUESTÃO 18

Um salão pode ser revestido totalmente com 540 ladrilhos de 3600 cm², cada um. Assinale qual a área do salão.

- A) $19,40 \text{ dm}^2$.
- B) $1,94 \text{ km}^2$.
- C) 0.194 hm^2 .
- D) 194 000 mm².
- E) $194,40 \text{ m}^2$.

OUESTÃO 19

A medida do ângulo y na figura é:



- A) 62°
- B) 72°
- C) 108°
- D) 118°
- E) 154°

OUESTÃO 20

O número de diagonais de um polígono regular cujo ângulo externo mede 18° é:

- A) 5.
- B) 170.
- C) 14.
- D) 135.
- E) 275.

CIÊNCIAS

QUESTÃO 21

Assinale qual das características abaixo diferencia os primatas dos outros mamíferos.

- A) O desenvolvimento embrionário placentário.
- B) Polegares opositores em muitas espécies.
- C) Estilo de vida arborícola.
- D) Capacidade de produzir leite.
- E) Presença de pelos no corpo.

QUESTÃO 22

O sistema digestório compõe-se de duas partes: tubo digestório e glândulas anexas. O tubo digestório é um longo canal formado pelos seguintes órgãos:

- A) boca, pulmão, reto e ânus.
- B) boca, estômago, fígado e ânus.
- C) boca, língua, faringe, esôfago, estômago, intestino delgado, intestino grosso, reto e ânus.
- D) boca, bile, intestino e ânus.
- E) boca, faringe, pâncreas, intestino delgado, intestino grosso e ânus.

QUESTÃO 23

A respeito da cana de açúcar, muito utilizada na produção de açúcar, bebidas alcoólicas e etanol (biocombustível), podemos afirmar que:

- A) possui raiz do tipo tubérculo, cheio de reservas nutritivas.
- B) é uma gimnosperma, pois não possui flores nem sementes.
- C) o açúcar acumulado nas folhas é produzido através da quimiossíntese, processo de síntese sem necessidade de luz.
- D) é uma monocotiledônea com caule do tipo colmo cheio, onde acumula material nutritivo.
- E) é uma dicotiledônea, possui raiz axial e tuberosa.

QUESTÃO 24

Algumas doenças podem ser transmitidas pelo ar, e uma das medidas para sua prevenção é melhorar a ventilação dos ambientes fechados. Assinale a alternativa que contenha apenas doenças que podem ser transmitidas pelo ar.

- A) Caxumba, tétano e dengue.
- B) Difteria, sarampo e malária.
- C) Tuberculose, esquistossomose e cólera.
- D) Toxoplasmose, teniase e coqueluche.
- E) Pneumonia, difteria e caxumba.

OUESTÃO 25

Uma pesquisa sobre produtos químicos e suas aplicações no cotidiano forneceu as seguintes informações:

-	Produto Químico	Aplicação
I)	Mg(OH) ₂	Antiácido para combater o excesso de acidez estomacal.
II)	CaO	Preparação de argamassa na construção civil.
III)	H ₃ PO ₄	Acidulante em refrigerantes, balas e gomas de mascar.
IV)	SnF ₂	Creme dental para fortale- cer o esmalte dos dentes.

As funções químicas às quais estes produtos químicos pertencem são, respectivamente:

- A) ácido; base; sal; óxido.
- B) base; óxido; sal; ácido.
- C) base; óxido; ácido; sal.
- D) ácido; sal; óxido; base.
- E) óxido; sal; base; ácido.

QUESTÃO 26

Objetos de prata, quando expostos ao meio ambiente, perdem o brilho devido a sua reação com o enxofre, formando uma mancha escura de sulfeto de prata (Ag₂S). Essa mancha pode ser removida colocando-se, por alguns minutos, o objeto em uma panela de alumínio contendo água quente e um pouco de detergente.

A reação que ocorre é representada pela equação: $3 \text{ Ag}_2\text{S} + 2\text{A}\ell \rightarrow \text{A}\ell_2\text{S}_3 + 6 \text{ Ag}.$

Esta reação é denominada como:

- A) decomposição.
- B) síntese.
- C) análise.
- D) dupla-troca.
- E) deslocamento.

Recentemente a NASA, Agência Espacial Norte Americana, divulgou imagens da superfície de Plutão, um planeta anão. Nessas imagens foi observada "uma névoa de baixa altitude em Plutão, evidência adicional da existência, no planeta-anão, de um fenômeno semelhante ao ciclo de água na Terra, mas envolvendo nitrogênio congelado" (disponível em www.notícias. terra.com.br, acessado em 18/09/2015). Considerando seus conhecimentos químicos sobre as transformações da matéria, assinale a alternativa correta.

- A) A existência dessa névoa indica a existência do fenômeno de liquefação na passagem de estado líquido para o estado gasoso.
- B) A existência de "gelo de nitrogênio" indica que Plutão deve ser um planeta muito mais frio do que a Terra.
- C) A informação alerta sobre a mudança de estado físico do nitrogênio que ocorreria à temperatura de 0°C em Plutão.
- D) A existência de nitrogênio em Plutão confirma a existência de água neste planeta.
- E) A atmosfera de Plutão sendo formada por nitrogênio indica condições propícias para a existência de vida humana neste planeta.

QUESTÃO 28

Em 2015 realizou-se uma conferência mundial (Conferência de Paris) para debater sobre o aquecimento global e a redução do efeito estufa. Entre os principais gases causadores destes problemas estão CO₂, CO, NO₂, NO, SO₂, que através de diferentes mecanismos podem levar ao aquecimento global, chuva ácida e à destruição da camada de ozônio (O₃). A respeito do tema, assinale a alternativa correta.

- A) Entre os gases citados no texto, um é substância simples e 5 são substâncias compostas.
- B) O gás CO₂ é uma substância simples e pode levar à formação do ácido carbônico, principal responsável pela ocorrência da chuva ácida.
- C) O gás ozônio é formado por átomos de oxigênio, sendo o principal gás atmosférico usado na respiração humana.
- D) NO é uma substância simples e NO₂ é uma substância composta.
- E) O ar atmosférico é composto principalmente por CO e CO₂, ambos substâncias compostas.

QUESTÃO 29

Um pediatra brasileiro está fazendo especialização médica em Londres. Ao medir a temperatura de uma criança com suspeita de infecção, obtém em seu termômetro clínico a indicação 101,84 °F .Sobre esta temperatura é correto afirmar que:

- A) este valor é preocupante, pois equivale a uma febre de 39,6°C.
- B) o valor correspondente é 37,8°C, não sendo considerado como febre.
- C) este valor corresponde a 37°C, sendo a temperatura corpórea normal do ser humano.
- D) a criança está com temperatura de 38,8°C, indicando estado febril.
- E) a indicação do termômetro traduz um quadro de hipotermia de 34,8°C.

QUESTÃO 30

Um navio de pesquisa equipado com SONAR está mapeando o fundo do oceano. Em determinado local, a onda ultrassonora é emitida e os detectores recebem o eco 0,6 s depois. Sabendo que o som se propaga na água do mar com velocidade aproximada de 1500 m/s, assinale qual é a profundidade, em metros, do local considerado.

- A) 450.
- B) 380.
- C) 620.
- D) 280.
- E) 662.

ESTUDOS SOCIAIS

QUESTÃO 31

Analise as afirmações abaixo.

- I) Extensa porção de terras com mais que o dobro do tamanho do Brasil.
- II) Grande quantidade de recursos minerais ainda não explorados.
- III) Contém bases de pesquisas científicas de diversos países da Terra.

Essas são características que se aplicam apenas:

- A) à porção europeia da Ásia.
- B) ao continente antártico.
- C) ao oeste da África.
- D) ao nordeste dos EUA.
- E) às terras da Oceania.

QUESTÃO 32

Relacionando-se os conceitos demográficos básicos com as características da população do Brasil, somente podemos afirmar que:

- A) as regiões mais povoadas situam-se na porção Centro-Sul.
- B) as áreas consideradas populosas estão próximas à Amazônia.
- C) os estados mais populosos tem maior registro de indígenas.
- D) os descendentes de africanos são a maioria da população do Sul.
- E) o interior do Nordeste é mais povoado que a porção litorânea.

QUESTÃO 33

"Clima quente durante o ano, onde as estações são marcadas principalmente pelas diferenças de umidade do ar, sendo alternadamente seco (no inverno) e chuvoso (no verão). Relaciona-se com um bioma onde predominam espécies herbáceas e gramíneas."

Esta descrição corresponde a um clima do Brasil classificado como:

- A) subtropical.
- B) equatorial.
- C) tropical.
- D) mediterrâneo.
- E) temperado.

OUESTÃO 34

Baseando-se no mapa do Brasil a seguir, e com os seus conhecimentos sobre as formas de orientação no espaço, assinale a única alternativa correta.



- A) A noroeste do Paraná encontram-se os estados de São Paulo e Rio.
- B) O Sol nasce antes nos estados situados a oeste do Distrito Federal.
- C) O estado da Bahia está situado a sudeste do estado de Pernambuco.
- D) O estado do Acre está situado na região mais oriental (leste) do Brasil.
- E) Os estados com maior extensão estão a oeste da Região Nordeste.

QUESTÃO 35

Uma definição comum de bacia hidrográfica é a de que consiste em uma região onde o escoamento superficial das águas converge para um único ponto, ou rio principal, chamado de exutório. Assinale a única alternativa correta sobre as bacias hidrográficas do Brasil.

- A) A bacia mais extensa tem início nas montanhas de Minas Gerais.
- B) O rio Amazonas é o exutório das águas da região Nordeste.
- C) A bacia do São Francisco desemboca nos mares ao norte do país.
- D) A maior bacia situada ao sul tem como ponto final o Rio da Prata.
- E) A bacia do Paraná contém o maior volume de água do Brasil.

No século V a.C., a vitória dos gregos sobre os persas nas Guerras Médicas assinalou o apogeu da Grécia Antiga. Atenas, sob o governo de Péricles, atingiu o apogeu da democracia ateniense e grande desenvolvimento econômico. Essa democracia beneficiava:

- A) a todos os habitantes da cidade de Atenas. mesmo que estrangeiros.
- B) a todos os considerados cidadãos atenienses.
- C) apenas aos políticos do partido democrático.
- D) apenas aos juízes do Supremo Tribunal que podiam julgar mais livremente.
- E) a toda a elite ateniense, incluindo as mulheres.

QUESTÃO 37

O Império Romano, em crise profunda desde o século III, foi desmembrado, em 395, pelo Imperador Teodósio. A parte ocidental manteve Roma como capital, enquanto do lado oriental, a cidade de Constantinopla se tornou sede de governo. A partir de então, houve dois imperadores, um em cada centro de poder. No entanto, enquanto Roma se enfraquecia cada vez mais, Constantinopla prosperava tanto nas atividades econômicas quanto nas culturais. Uma das obras mais significativas de Justiniano (527-565), imperador bizantino, deu-se no campo jurídico com a revisão e compilação das leis romanas, que recebeu o nome de:

- A) Lei Imperial.
- B) Decretos Imperiais.
- C) Direito Consuetudinário.
- D) Direito Canônico.
- E) Corpus Juris Civilis (Corpo de Direito Civil).

OUESTÃO 38

A França viveu por mais de meio século num clima de prosperidade. A produção agrícola cresceu, o que permitiu alimentar adequadamente uma população em crescimento. A atividade artesanal se intensificou e se diversificou, estimulando um comércio interno que contava com boas estradas para seu abastecimento. Apesar desse quadro favorável, o povo francês não era beneficiado por esse bom tempo, ao contrário, era obrigado a arcar com pesados impostos, enquanto a nobreza e o clero eram isentos. A partir de 1780, colheitas superabundantes, fizeram os preços caírem, especialmente do trigo e da uva, arruinando muitos camponeses. Anos depois, houve um período prolongado de seca, queimando pastos e provocando a morte do gado. Na sequência, os preços passaram a subir acelerada-

mente, espalhando fome, desemprego, falência e miséria. Esse quadro corresponde às vésperas de que evento de grandes proporções na Fran-

- A) Independência da Argélia.
- B) Segunda Revolução Industrial.
- C) Primeira Guerra Mundial.
- D) Revolução Francesa.
- E) Segunda Guerra Mundial.

QUESTÃO 39

Getúlio Vargas deu especial atenção às guestões trabalhistas. As reivindicações dos trabalhadores que datavam do começo do período republicano foram, finalmente, atendidas, mas sempre com uma mensagem de que se tratava de uma "concessão" do presidente, que se dizia grande amigo da classe trabalhadora. O paternalismo de Vargas ficava evidente em sua relação com os sindicatos e os operários. Em 1943, as leis trabalhistas que já vinham sendo instituídas foram reunidas e aumentadas num novo documento. Vale lembrar que esse documento, apesar das alterações sofridas ao longo do tempo, é o mesmo que rege a vida do trabalhador na atualidade. Esse documento foi denominado de:

- A) Constituição promulgada.
- B) Constituição outorgada.
- C) Consolidação das Leis Trabalhistas.
- D) Lei da Autonomia dos Municípios.
- E) Lei de Garantia da Propriedade Privada.

QUESTÃO 40

Apesar de ocorrer no mesmo contexto do Renascimento Artístico e Científico que marcou o início da Idade Moderna, o Tribunal do Santo Ofício não pertenceu ao movimento que contou, para sua expansão, com:

- A) a imprensa de Gutenberg.
- B) a Reforma Protestante.
- C) a industrialização a vapor.
- D) a Reforma Católica.
- E) o combate aos hereges.