



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DO DISTRITO FEDERAL
EDITAL Nº 01, DE 22/1/2014.
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS E FORMAÇÃO DE CADASTRO
RESERVA PARA ANALISTA E TÉCNICO DE ATIVIDADES CULTURAIS DA CARREIRA
ATIVIDADES CULTURAIS

Cargo 111
Estatística

Data e horário da prova:
Sábado, 3/5/2014, às 14h

INSTRUÇÕES

- Você receberá do fiscal:
 - um **caderno de questões** da prova objetiva contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma, e apenas uma alternativa correta;
 - um **cartão de respostas** ótico personalizado.
- Verifique se a numeração das questões, a paginação do **caderno de questões** e a codificação do **cartão de respostas** ótico estão corretas.
- Quando autorizado pelo **fiscal do IADES**, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado do **cartão de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

Nada é permanente no mundo.

- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação do **cartão de respostas** ótico.
- Somente será permitido levar o **caderno de questões** da prova objetiva após 3 (três) horas do início da prova.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá entregar seu **cartão de respostas** ótico e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do **IADES** o **cartão de respostas** devidamente assinado.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a **caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada de material transparente**.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. Desligue e guarde em embalagem fornecida pelo fiscal do **IADES**: máquina fotográfica; telefone celular; relógio; gravador; *bip*; receptor; *pager*; *notebook*; *tablet* eletrônico; *walkman*; aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais; agenda eletrônica; *palmtop*; régua de cálculo; máquina de calcular e (ou) qualquer outro equipamento similar.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas na companhia de um **fiscal do IADES**.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

INSTRUÇÕES PARA A PROVA OBJETIVA E DISCURSIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no **cartão de respostas da prova objetiva** e na **folha de respostas da prova discursiva**. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **cartão de respostas**.
- Leia atentamente cada questão e assinale, no **cartão de respostas** ótico, uma única alternativa.
- O **cartão de respostas** ótico e a **folha de respostas da prova discursiva** não podem ser dobrados, amassados, rasurados ou manchados e nem podem conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **cartão de respostas** é cobrir, fortemente, com **caneta esferográfica preta ou azul**, o espaço a ela correspondente.
- Marque as respostas assim: ●

Prova Tipo “A”

Realização



CONHECIMENTOS BÁSICOS
Questões de 1 a 25

LÍNGUA PORTUGUESA
Questões de 1 a 8

Texto 1 para responder as questões de 1 a 4.

O bumba meu boi de seu Teodoro

¹ Nas noites de bumba meu boi em São Vicente Ferrer (MA), onde nasceu, Teodoro Freire punha o pilão na rede em que dormia para disfarçar e saía de casa escondido. A mãe, que temia que o filho se machucasse em alguma confusão, um dia descobriu o truque e deu-lhe uma bronca. Ela foi aceitando aos poucos a participação de Teodoro em festas populares.

⁴ Aos 14, o rapaz foi sozinho para São Luís, onde trabalhou em quitanda, como estivador e porteiro. Em ¹⁰ 1953, partiu para o Rio, atuou no comércio e organizou o bumba meu boi com a ajuda de um deputado conterrâneo.

¹³ Nos anos 60, ao se apresentar com seu grupo em Brasília, recebeu o convite, também de um político maranhense, para ficar na cidade. Já casado com a ¹⁶ piauiense Maria Sena, que conhecera no Rio, conseguiu um emprego de contínuo na UnB. Ficaria na universidade, como conta a família, por 28 anos.

¹⁹ Desde 1963, dedicou-se ao bumba meu boi no Centro de Tradições Populares que fundou. Por causa de seu trabalho, recebeu do governo a ordem do mérito ²² cultural em 2006. Ganhou ainda um documentário sobre ²³ sua vida.

BERTONI, Estêvão. Disponível em:

<<http://www1.folha.uol.com.br/fsp/cotidiano/21386-o-bumba-meu-boi-de-seu-teodoro.shtml>>. Acesso em: 21/3/2014, com adaptações.

QUESTÃO 1

Do ponto de vista da tipologia textual, o texto apresentado classifica-se, predominantemente, como

- (A) narrativo, pois relata, em uma sequência temporal, episódios da vida de Teodoro Freire.
- (B) descritivo, pois faz um registro dos elementos que particularizam e caracterizam os seres retratados.
- (C) dissertativo, pois apresenta uma análise crítica sobre o trabalho de Teodoro Freire com a cultura popular brasileira.
- (D) narrativo, pois desenvolve uma reflexão sobre os aspectos que marcaram a vida de Teodoro Freire.
- (E) dissertativo, pois apresenta um breve histórico da vinda de Teodoro Freire para Brasília.

QUESTÃO 2

Conforme as informações do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Teodoro Freire punha o pilão na rede em que dormia para que a sua mãe não o perturbasse enquanto estivesse dormindo.

- (B) A mãe de Teodoro Freire discordava do teor das festas populares maranhenses, por isso proibia que seu filho participasse delas.
- (C) Com a ajuda de um deputado maranhense, aos 14 anos de idade, Teodoro Freire partiu sozinho para São Luís.
- (D) Nos anos 60, depois de se apresentar com seu grupo em Brasília, Teodoro Freire foi convidado por um político conterrâneo a ficar na cidade.
- (E) Teodoro Freire conheceu Maria Sena no Rio de Janeiro, mas se casou com ela em Brasília.

QUESTÃO 3

De acordo com a norma-padrão, assinale a alternativa correta acerca do emprego das palavras no texto.

- (A) No período “Teodoro Freire punha o pilão na rede em que dormia para disfarçar” (linhas 2 e 3), “em que” não poderia ser substituído por onde.
- (B) Em “deu-lhe uma bronca” (linha 6), no lugar do pronome destacado, poderia ser empregado o pronome o.
- (C) Na oração “Ela foi aceitando aos poucos a participação de Teodoro em festas populares.” (linhas 6 e 7), o pronome em destaque poderia ser substituído pela expressão Esta senhora.
- (D) A conjunção destacada no período “e organizou o bumba meu boi com a ajuda de um deputado conterrâneo.” (linhas de 10 a 12) tem valor adversativo, logo, poderia ser substituída por mas.
- (E) Na linha 18, a conjunção destacada em “como conta a família, por 28 anos.” poderia ser substituída por segundo.

QUESTÃO 4

Quanto à pontuação em “Já casado com a piauiense Maria Sena, que conhecera no Rio, conseguiu um emprego de contínuo na UnB.” (linhas de 15 a 17), assinale a alternativa correta.

- (A) Entre “piauiense” e “Maria Sena”, poderia ter sido empregada uma vírgula.
- (B) O emprego da vírgula, nas duas ocorrências, é obrigatório.
- (C) O emprego da vírgula, nas duas ocorrências, é facultativo.
- (D) O emprego da vírgula, nas duas ocorrências, é proibido.
- (E) Antes de “na UnB” deveria ter sido empregada obrigatoriamente uma vírgula.

Texto 2 para responder as questões de 5 a 8.

História do rock brasileiro contada por Irlam Rocha Lima, repórter do Correio Braziliense

¹ Confesso que cheguei atrasado ao *rock* de Brasília. Quando desci ao porão do Cafófo, bar que Rênio Quintas e sócios tinham na comercial da 407 Norte, para assistir a um ensaio do Aborto Elétrico, o barulho já se espalhava por vários pontos da cidade. Eu era ligado à MPB de Caetano, Chico, Gil, Milton, Gal, Bethânia, Elis, Nara e ⁴ Novos Baianos e achava muito tosco aquele som que os roqueiros brasileiros faziam. ⁷

Depois que Renato Russo veio à redação do ¹⁰ Correio para divulgar o festival que ia acontecer no teatro da Associação Brasileira de Odontologia (ABO), na 916 Sul, e me mostrou a letra de algumas de suas músicas, ¹³ inclusive Geração Coca-Cola, despertou-me grande curiosidade. Desde então, passei a acompanhar de perto tudo o que ele e seus companheiros de movimento ¹⁶ vinham fazendo.

Assisti aos *shows* da Temporada de *Rock*, na ABO, e tomei conhecimento do trabalho das bandas que se ¹⁹ apresentaram no festival: Legião Urbana, Plebe Rude, Capital Inicial (ainda sem Dinho Ouro Preto nos vocais), XXX e Banda 69. À época, a Plebe era a mais falada. Depois ²² “descobri” Escola de Escândalo e passei a ouvir o que o vocalista Bernardo Mueller tinha a dizer. Fui a alguns *shows* do Escola, inclusive no Circo Voador (Rio de ²⁵ Janeiro), e ficava impressionado com a guitarra do “Feijão”, para muitos o melhor guitarrista da história do *rock* brasileiro. Frustrrei-me por não ver o Escola, com ²⁸ seu trabalho original, seguir a trajetória da Legião, do Capital e da Plebe, gravando disco e sendo reconhecido ³⁰ nacionalmente.

Disponível em: <<http://www.correiobrasiliense.com.br/app/noticia/especiais/brasil-capital-do-rock/2013/03/07/InternaBSBCapitalRock,353299/historia-do-rock-brasiliense-contada-por-reporter-do-correio-brasiliense.shtml>>. Acesso em: 21/3/2014, com adaptações.

QUESTÃO 5

Assinale a alternativa que reproduz integralmente o sentido do período “Quando desci ao porão do Cafófo, bar que Rênio Quintas e sócios tinham na comercial da 407 Norte, para assistir a um ensaio do Aborto Elétrico, o barulho já se espalhava por vários pontos da cidade.” (linhas de 2 a 5).

- (A) Quando desci ao porão do Cafófo, bar de Rênio Quintas e sócios na comercial da 407 Norte, para assistir a um ensaio do Aborto Elétrico, o barulho já se espalhava por certos pontos da cidade.
- (B) Assim que desci ao porão do Cafófo, bar que Rênio Quintas e sócios tinham na comercial da 407 Norte, para assistir a um ensaio do Aborto Elétrico, o barulho já havia se espalhado por certos pontos da cidade.
- (C) O barulho já estava totalmente espalhado por vários pontos da cidade quando desci ao porão do Cafófo, bar de Rênio Quintas e sócios na comercial da 407 Norte, para assistir a um ensaio do Aborto Elétrico.

- (D) Logo que desci ao porão do Cafófo, bar de Rênio Quintas e sócios na comercial da 407 Norte, para assistir a um ensaio do Aborto Elétrico, o barulho já havia se espalhado por certos pontos da cidade.
- (E) O barulho já se espalhava por diversos pontos da cidade quando desci ao porão do Cafófo, bar que Rênio Quintas e sócios tinham na comercial da 407 Norte, a fim de assistir a um ensaio do Aborto Elétrico.

QUESTÃO 6

Nas passagens “Eu era ligado à MPB de Caetano” (linhas 5 e 6), “Depois que Renato Russo veio à redação do Correio” (linhas 9 e 10) e “À época, a Plebe era a mais falada.” (linha 21), o emprego da crase é

- (A) obrigatório nas três situações.
- (B) facultativo nas três situações.
- (C) obrigatório nas duas primeiras situações e facultativo na terceira.
- (D) obrigatório apenas na segunda situação e facultativo nas demais.
- (E) proibido apenas na primeira situação.

QUESTÃO 7

Se, no lugar do trecho destacado em “e tomei conhecimento do trabalho das bandas que se apresentaram no festival” (linhas 18 e 19), o autor utilizasse a construção da maioria das bandas, conforme a norma-padrão, o verbo da nova redação

- (A) deveria obrigatoriamente permanecer na 3ª pessoa do plural.
- (B) deveria obrigatoriamente passar para a 3ª pessoa do singular.
- (C) poderia tanto ficar na 3ª pessoa do singular quanto na 3ª pessoa do plural.
- (D) poderia passar para a 2ª pessoa do plural.
- (E) poderia passar para a 1ª pessoa do plural.

QUESTÃO 8

De acordo com a norma-padrão e as questões gramaticais que envolvem o trecho “Frustrrei-me por não ver o Escola” (linha 27), é correto afirmar que

- (A) “me” poderia ser deslocado para antes do verbo que acompanha.
- (B) “me” deveria obrigatoriamente ser deslocado para antes do verbo que acompanha.
- (C) a ênclise em “Frustrrei-me” é facultativa.
- (D) a inclusão do advérbio Não, no início da oração “Frustrrei-me”, tornaria a próclise obrigatória.
- (E) a ênclise em “Frustrrei-me” é obrigatória.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**Questões de 9 a 13****QUESTÃO 9**

Dois colegas de trabalho tiram férias e viajam para destinos diferentes. A probabilidade de um deles ligar para o escritório onde trabalham é de $\frac{2}{7}$, e a probabilidade de o outro ligar é de $\frac{1}{6}$. Qual é a probabilidade de os dois não ligarem, de modo algum, para o escritório durante as férias?

- (A) $\frac{13}{14}$.
- (B) $\frac{20}{21}$.
- (C) $\frac{21}{35}$.
- (D) $\frac{25}{42}$.
- (E) $\frac{41}{42}$.

QUESTÃO 10

Um pintor expõe seus 8 quadros na parede de uma sala redonda, 2 a 2 igualmente espaçados. De quantas maneiras diferentes será possível dispor as obras?

- (A) 120.
- (B) 256.
- (C) 720.
- (D) 5.040.
- (E) 40.320.

QUESTÃO 11

Um artista deseja pintar toda a superfície de um quadro retangular, cujas dimensões são 80 cm por 120 cm, pesando 2 g/cm². Considerando que ele geralmente usa 20 g de tinta por dm³ pintado, depois de pintado, o quadro pesará

- (A) 10,72 kg.
- (B) 19,20 kg.
- (C) 21,82 kg.
- (D) 22,01 kg.
- (E) 24,20 kg.

QUESTÃO 12

Considere a sequência de proposições: “se o artista vai ao museu, então ele assiste ao filme”, “se o artista assiste ao filme, então ele se emociona”, “se o artista se emociona, então ele ri e chora”, mas “o artista não ri ou não chora”. Com base nessas proposições, é correto afirmar que o artista

- (A) não vai ao museu ou assiste ao filme.
- (B) não vai ao museu e assiste ao filme.
- (C) assiste ao filme ou se emociona.
- (D) se emociona, ou ri, ou chora.
- (E) ri e chora.

QUESTÃO 13

Um colecionador, ao morrer, deixou de herança para seus três filhos uma razoável coleção de pinturas e uma pequena coleção de esculturas cujo valor era de um terço da coleção de pinturas. Ao repartirem igualmente a herança, cada filho recebeu pelo menos \$ 300.000,00. Nesse caso hipotético, o valor da coleção de esculturas era de

- (A) menos de \$ 145.000,00.
- (B) pelo menos \$ 185.000,00.
- (C) menos de \$ 225.000,00.
- (D) pelo menos \$ 675.000,00.
- (E) pelo menos \$ 225.000,00.

LEGISLAÇÃO APLICADA AOS SERVIDORES DO GDF**Questões de 14 a 18****QUESTÃO 14**

Conforme disposições contidas na Lei Orgânica do Distrito Federal, no que se refere ao desvio de função, assinale a alternativa correta.

- (A) Não é tratado de forma expressa, remetendo-se a matéria à lei própria.
- (B) É vedado, ressalvada, sem prejuízo de seus vencimentos, salários e demais vantagens do cargo, emprego ou função, exclusivamente a mudança de função concedida a servidora gestante, sob recomendação médica.
- (C) É vedado, sem exceções.
- (D) É vedado, ressalvada a mudança de função, sem prejuízo de seus vencimentos, salários e demais vantagens do cargo, emprego ou função, concedida a servidora gestante, sob recomendação médica, e a transferência concedida ao servidor que tiver sua capacidade de trabalho reduzida em decorrência de acidente ou doença de trabalho, para locais ou atividades compatíveis com sua situação.
- (E) É vedado, ressalvada exclusivamente a investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental verificada em inspeção médica, devendo a gestante ou lactante, enquanto durar a gestação e a lactação, exercer suas atividades em local salubre e em serviço não perigoso.

QUESTÃO 15

Acerca das disposições contidas na Lei Orgânica do Distrito Federal, assinale a alternativa correta com relação à isonomia na Administração Pública Distrital.

- (A) A lei assegurará aos servidores da Administração direta isonomia de vencimentos para cargos de atribuições iguais ou assemelhadas do mesmo Poder ou entre servidores dos Poderes Executivo e Legislativo, ressalvadas as vantagens de caráter individual e as relativas a natureza ou local de trabalho.
- (B) A lei assegurará aos servidores da Administração direta a isonomia de vencimentos para cargos de atribuições iguais ou assemelhadas do mesmo Poder ou entre servidores dos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário, ressalvadas as vantagens de caráter individual e as relativas a natureza ou local de trabalho.
- (C) Os vencimentos dos cargos do Poder Legislativo e do Poder Judiciário não poderão ser superiores aos pagos pelo Poder Executivo, vedada a vinculação ou equiparação de quaisquer espécies remuneratórias para o efeito de remuneração de pessoal do serviço público.
- (D) É assegurada aos servidores da Administração direta a isonomia de vencimentos para cargos de atribuições iguais do mesmo Poder ou entre servidores dos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário, vedada a vinculação ou equiparação de quaisquer espécies remuneratórias para o efeito de remuneração de pessoal do serviço público.
- (E) A lei assegurará aos servidores da Administração direta e indireta isonomia de vencimentos para cargos de atribuições iguais ou assemelhadas do mesmo Poder ou entre servidores dos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário, ressalvadas as vantagens de caráter individual e as relativas a natureza ou local de trabalho, vedada a vinculação ou equiparação de quaisquer espécies remuneratórias para o efeito de remuneração de pessoal do serviço público.

QUESTÃO 16

O Regime Jurídico Único dos Servidores do Distrito Federal dispõe, entre outros temas, acerca de seu regime disciplinar. A esse respeito, assinale a alternativa correta.

- (A) A cassação de aposentadoria é a sanção por infração disciplinar que houver sido cometida pelo servidor quando ainda em atividade, pela qual se impõe a perda do direito à aposentadoria, vedada, nesse caso, a cominação de impedimento de nova investidura em cargo público.

- (B) É prevista a possibilidade de isenção de aplicação de sanção disciplinar.
- (C) Os efeitos da advertência ou da suspensão não cessam se lei posterior deixar de considerar como infração disciplinar o fato que as motivou.
- (D) Quando o servidor incorrer em reincidência por infração disciplinar leve, aplica-se a suspensão que não poderá exceder 90 dias.
- (E) O desconhecimento de norma administrativa não pode ser alegado pelo servidor, para quaisquer efeitos.

QUESTÃO 17

No âmbito do processo administrativo disciplinar regulado pelo Regime Jurídico Único do Distrito Federal, Paulo alegou nulidade do procedimento contra ele em curso perante o Poder Judiciário, posto não ter sido citado para acompanhar o processo na ocasião da sua instauração administrativa. Considerando essa situação hipotética, de acordo com as disposições legais em relação ao tema, assinale a alternativa correta.

- (A) Paulo está correto na sua tese, uma vez que a lei de regência prevê expressamente a citação do servidor quando instaurado o procedimento, para que ele acompanhe o processo pessoalmente ou por intermédio de procurador, sendo que, à exceção do referido momento, bem como quando de sua indicição, é a intimação o instituto para notificar-lhe dos demais atos processuais.
- (B) Paulo não está correto na sua tese, bastando a sua notificação na ocasião da instauração, visto que a sua citação deverá ocorrer somente na hipótese de a comissão processante, ao final da instrução da fase do inquérito, não deliberar por sua absolvição sumária.
- (C) Paulo está correto na sua tese, uma vez que a lei de regência prevê expressamente a citação do servidor quando instaurado o procedimento, para que ele acompanhe o processo pessoalmente ou por intermédio de procurador, devendo ser intimado de todos os demais atos, inclusive quando de sua eventual indicição.
- (D) Paulo está correto na sua tese, uma vez que a lei de regência prevê expressamente a citação do servidor no momento da instauração do procedimento, para que ele constitua mandatário, sendo obrigatória a presença de advogado em todas as fases do processo administrativo disciplinar.
- (E) Paulo não está correto na sua tese, bastando a sua notificação na ocasião da instauração, visto que a sua citação deverá ocorrer somente no início da instrução.

QUESTÃO 18

No Regime Jurídico Único dos Servidores do Distrito Federal, entre os direitos nele arrolados, consta previsão para o momento da ocorrência de morte. Acerca desse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) É devido o auxílio-funeral à família do servidor efetivo ou ocupante de cargo em comissão falecido em atividade ou aposentado, em valor equivalente a um mês da remuneração, subsídio ou provento; caso já tenha ocorrido a aposentadoria, o auxílio-funeral é pago pelo regime próprio de previdência social, mediante ressarcimento dos valores pelo Tesouro do Distrito Federal, assegurada, em qualquer caso, a terceiro, se este houver custeado, indenização limitada ao valor de um mês da remuneração, subsídio ou provento.
- (B) É devida indenização à família do servidor efetivo falecido em atividade ou aposentado, ou a terceiro que houver custeado o funeral, devendo ser paga no prazo de 48 horas, limitada ao valor de um mês da remuneração, subsídio ou provento; no caso de servidor aposentado, será paga pelo regime próprio de previdência social, mediante ressarcimento dos valores pelo Tesouro do Distrito Federal.
- (C) É devido auxílio-funeral à família do servidor efetivo falecido em atividade ou aposentado, ou a terceiro que houver custeado o funeral, em valor equivalente a um mês da remuneração, subsídio ou provento; no caso de servidor aposentado, o auxílio-funeral é pago pelo regime próprio de previdência social, mediante ressarcimento dos valores pelo Tesouro do Distrito Federal.
- (D) É devido auxílio-funeral à família do servidor efetivo falecido em atividade ou aposentado, em valor equivalente a um mês da remuneração, subsídio ou provento, pago diretamente pelo Tesouro do Distrito Federal, devendo ser pago no prazo de 48 horas à pessoa da família que houver custeado o funeral, assegurada a terceiro, se este houver custeado, indenização limitada ao valor de um mês da remuneração, subsídio ou provento.
- (E) É devido o auxílio-funeral à família do servidor efetivo falecido em atividade ou aposentado, em valor equivalente a um mês da remuneração, subsídio ou provento; no caso de servidor aposentado, o auxílio-funeral é pago pelo regime próprio de previdência social, mediante ressarcimento dos valores pelo Tesouro do Distrito Federal.

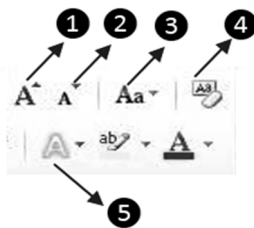
MICROINFORMÁTICA Questões de 19 a 22

QUESTÃO 19

Determinado órgão público decidiu criar uma intranet para agilizar informações e serviços. Para treinamento dos colaboradores, foi contratado um consultor que, de início, passou algumas informações e conceitos básicos sobre esse tipo de rede. Considerando essa situação hipotética, e sabendo que o consultor passou somente informações corretas acerca do tema, assinale a alternativa cujo conteúdo pode ser atribuído à fala do consultor.

- (A) Para instalação da intranet, há necessidade de instalação de um servidor externo à organização.
- (B) As informações disponibilizadas na intranet somente poderão ser acessadas por computadores instalados no próprio órgão.
- (C) A intranet é apenas a denominação para as páginas exclusivas de informações, serviços de órgãos e empresas, e não há, entre ela e a internet, nenhuma diferença.
- (D) As informações disponibilizadas na intranet poderão ser acessadas fora do ambiente da empresa, desde que o usuário possua um nome de usuário e uma senha válidos.
- (E) Para a instalação da intranet, há necessidade do ambiente Windows, pois ela não funciona em outro ambiente.

QUESTÃO 20



Um assistente administrativo digitou um texto inteiro em “caixa alta”. Na revisão, foi solicitado que ele deixasse apenas as iniciais de cada período em “caixa alta”. Para não ter que reescrever todo o texto, o colaborador pode se valer de um recurso do Word, o qual é acessado, de acordo com a imagem apresentada, pelo botão de número

- (A) 1. (B) 2. (C) 3. (D) 4. (E) 5.

QUESTÃO 21

Um usuário do Windows 7 realizou a seguinte sequência de ações: clicou sobre o botão **Iniciar**, depois em **Dispositivos e Impressoras** e, por fim, pressionou o botão direito do *mouse* na imagem de uma impressora com o nome **cultura** e escolheu a opção **Definir como impressora padrão**. Em relação a essa situação hipotética, e considerando que há outras impressoras disponíveis, assinale a alternativa correta.

- (A) A partir desse momento, somente será possível imprimir na impressora **cultura**.
- (B) A partir desse momento, ao enviar um documento para impressão, a impressora **cultura** será selecionada automaticamente.
- (C) Caso a impressora **cultura** seja removida, o usuário não conseguirá imprimir em outra impressora.
- (D) Para utilizar outra impressora, o usuário deverá realizar a mesma sequência e alterar a impressora padrão.
- (E) Caso seja necessário remover a impressora **cultura**, o usuário deve, anteriormente, alterar a impressora padrão.

QUESTÃO 22

Firewall é um *software* ou um *hardware* que verifica informações provenientes da internet, ou de uma rede, e as bloqueia ou permite que elas cheguem ao seu computador, dependendo das configurações do *firewall*.

Disponível em: <<http://windows.microsoft.com/pt-br/windows/what-is-firewall#1TC=windows-7>>, com adaptações.

A partir da informação apresentada, do conceito e das funcionalidades do *firewall*, assinale a alternativa correta.

- (A) A correta configuração de um *firewall* dispensa outros dispositivos de segurança.
- (B) Um *firewall* apresenta as mesmas funcionalidades de um antivírus.
- (C) Um *firewall* pode ajudar a impedir que *hackers* tenham acesso ao computador.
- (D) Um *firewall* evita que o computador onde esteja instalado receba *softwares* mal-intencionados, mas não pode impedir que esse tipo de arquivo seja enviado desse computador.
- (E) Um *firewall* que faz parte de um sistema operacional já vem pré-configurado e não se permite alterar essa configuração inicial.

ATUALIDADES Questões de 23 a 25

QUESTÃO 23

O Museu Vivo da Memória Candanga, instalado próximo ao Núcleo Bandeirante, em ambiente que outrora foi o Hospital Juscelino Kubitschek de Oliveira (HJKO),

- (A) é também conhecido por ter sido a primeira residência oficial do Presidente Juscelino Kubitschek (JK) no Distrito Federal. O projeto museográfico procura retomar as referências de época, preservando-se alguns objetos e o mobiliário original.
- (B) narra a história de Brasília desde os primórdios de sua construção até a sua inauguração em 1960 e é composto por edificações históricas, peças, objetos e fotos da época da construção da nova capital.
- (C) é o museu mais antigo da capital. Ele foi inaugurado no mesmo dia da inauguração de Brasília e integra o Conjunto Cultural Três Poderes. Em uma de suas fachadas, pode-se apreciar uma escultura da cabeça de JK, que se destaca das linhas retas do conjunto.
- (D) conta com um teatro de arena e vários cômodos que eram utilizados por cantores populares que passavam por Brasília em visitas ou temporadas para trabalhos. Também chamado de Casa do Cantador, ele promove uma ampla programação cultural e oficinas de repente e cordel.
- (E) compartilha o espaço com o complexo arquitetônico do Espaço Cultural 508 Sul. Entre os espaços lá existentes e destinados à cultura, destacam-se o Teatro Galpão, o Teatro de Bolso, a Musiteca e Estúdio de Som e o Galpão das Artes.

QUESTÃO 24

Dulcina de Moraes estreou como protagonista aos 15 anos de idade na peça *Lua Cheia*, a convite de Leopoldo Fróes, um dos maiores mitos teatrais do século 20, sendo apontada como uma verdadeira revelação. Nos anos 40, obteve grande consagração com a estreia do espetáculo *Chuva*, no Teatro Municipal, adaptação de uma novela de Somerset Maugham, dirigida e protagonizada por ela, vivendo a personagem Sadie Thompson. Considerando essas informações, assinale a alternativa correta sobre Dulcina de Moraes e sua história.

- (A) O Teatro Dulcina de Moraes foi primeiramente instalado na Cidade Livre, atualmente Núcleo Bandeirante, e serviu de ponto de encontro para diversão e difusão das artes cênicas entre os migrantes que vinham construir a nova capital.
- (B) Filha de consagrados atores franceses de teatro, Dulcina de Moraes fugiu para o Brasil durante a Segunda Guerra Mundial, logo após a invasão nazista em Paris.
- (C) Com o crescente interesse do público pelo cinema, deixou o teatro em segundo plano e foi protagonista em diversos filmes entre nos anos de 1950 e 1960, tendo sido premiada com a Palma de Ouro, do Festival de Cannes, por sua participação no filme *O Pagador de Promessas*.
- (D) Em homenagem a Dulcina de Moraes, uma das grandes damas do teatro brasileiro, uma das salas do Teatro Nacional Cláudio Santoro foi inaugurada com o nome dela.
- (E) Após bem-sucedida carreira como atriz de teatro, Dulcina liderou, ainda no Rio de Janeiro, a criação da Fundação Brasileira de Teatro, com foco na formação de atores e atrizes. Na década de 1970, mudou-se para Brasília, onde continuou as suas atividades até o final da vida.

QUESTÃO 25

Qual evento cultural, realizado em Brasília no último mês de abril, fez homenagem a Eduardo Galeano e Ariano Suassuna, e atraiu mais de 100 mil pessoas?

- (A) O XX Festival de Cordel e Repente da Casa do Cantador.
- (B) A II Bienal Brasil do Livro e da Leitura.
- (C) O Porão do Rock 2014.
- (D) O 47º Festival de Brasília do Cinema Brasileiro.
- (E) A abertura da Copa das Confederações, da FIFA.

Área Livre

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**Questões de 26 a 50****QUESTÃO 26**

A pesquisa operacional pode ser definida como um método científico de tomada de decisões. De maneira geral, consiste na descrição de um sistema organizado com o auxílio de um modelo e, através da experimentação com o modelo, na descoberta da melhor maneira de operar o sistema. Acerca desse tema, assinale a alternativa que apresenta as fases de um estudo em pesquisa operacional.

- (A) Coleta de informações, análise das informações e resultados.
- (B) Formulação do problema, construção do modelo do sistema, cálculo da solução através do modelo, teste do modelo e da solução, estabelecimento de controles de solução e implantação e acompanhamento.
- (C) Planejamento, coleta de dados, análise dos dados e estudo dos resultados.
- (D) Estabelecimento de metas, planejamento, coleta de dados, análise de dados e estudo dos resultados.
- (E) Formulação do planejamento, análise de dados e apresentação dos resultados.

QUESTÃO 27

Para criar um modelo de programação linear com objetivo de maximizar o seu plano de produção, a empresa A, que fabrica dois produtos P1 e P2, contratou uma consultoria. Sabe-se que o lucro unitário do produto P1 é de R\$ 1.200,00 e o lucro unitário de P2 é de R\$ 1.850,00. A empresa precisa de 20 horas para fabricar uma unidade de P1 e de 30 horas para fabricar uma unidade de P2. O tempo atual de produção disponível é 1.260 horas. A demanda esperada para cada produto é de 40 unidades anuais para P1 e 30 unidades anuais para P2. Com base nessas informações, assinale a alternativa que apresenta um resumo do modelo de programação linear para o caso.

(A) $\max L = 1.200x_1 + 1.850x_2$

sujeito a:

$$\begin{cases} 20x_1 + 30x_2 \leq 1.260 \\ x_1 \leq 40 \\ x_2 \leq 30 \\ x_1 \geq 0 \\ x_2 \geq 0 \end{cases}$$

(B) $\min L = 1.200x_1 + 1.800x_2$

sujeito a:

$$\begin{cases} 20x_1 + 30x_2 \leq 1.200 \\ x_1 < 40 \\ x_2 < 30 \\ x_1 \geq 0 \\ x_2 \geq 0 \end{cases}$$

(C) $\min L = 1.800x_1 + 1.000x_2$

sujeito a:

$$\begin{cases} 2x_1 + 3x_2 \leq 1.200 \\ x_1 \leq 40 \\ x_2 \leq 30 \\ x_1 \geq 0 \\ x_2 \geq 0 \end{cases}$$

(D) $\max L = 1.000x_1 + 1.850x_2$

sujeito a:

$$\begin{cases} 20x_1 + 30x_2 \leq 1.200 \\ x_1 \leq 40 \\ x_2 \leq 30 \\ x_1 \geq 0 \\ x_2 \geq 0 \end{cases}$$

(E) $\min L = 20x_1 + 30x_2$

sujeito a:

$$\begin{cases} 1.000x_1 + 1.800x_2 \leq 1.200 \\ x_1 \leq 30 \\ x_2 \leq 40 \\ x_1 \geq 0 \\ x_2 \geq 0 \end{cases}$$

QUESTÃO 28

Uma série temporal é qualquer conjunto de observações ordenadas no tempo. Acerca das séries temporais, assinale a alternativa correta.

- (A) As séries temporais não podem ser contínuas nem discretas.
- (B) Os modelos utilizados para descrever séries temporais não são controlados por fatores probabilísticos.
- (C) Os modelos utilizados para descrever séries temporais são processos estocásticos, isto é, processos controlados por leis probabilísticas.
- (D) Um conjunto de observações ordenadas no tempo não é uma série temporal.
- (E) Um conjunto de índices diários da bolsa de valores não é um exemplo de série temporal.

QUESTÃO 29

A maioria dos modelos de previsão tem base na ideia de que observações passadas contêm informações sobre o padrão de comportamento da série temporal. O propósito dos métodos é distinguir o padrão de qualquer ruído que possa estar contido nas observações e então usar esse padrão para prever valores futuros da série. Com base nessas informações, assinale a alternativa que apresenta uma classe de métodos de previsão, que tenta tratar as causas das flutuações em séries de tempo.

- (A) Modelos de Poisson.
- (B) Modelos de suavização.
- (C) Modelos de Markov.
- (D) Modelos normais.
- (E) Modelos de regressão.

QUESTÃO 30

Em uma pesquisa, foram obtidos os seguintes dados:

X	120	140	122	150	115	190	130	118
Y	40	46	45	37	25	54	33	30

Dados:

$$\sum_{i=1}^8 x_i^2 = 151533; \quad \sum_{i=1}^8 y_i^2 = 12640; \quad \sum_{i=1}^8 x_i y_i = 43245;$$

Com base nas informações apresentadas, assinale a alternativa que corresponde ao coeficiente de correlação entre as duas variáveis.

- (A) 0,61.
- (B) 0,64.
- (C) 0,67.
- (D) 0,70.
- (E) 0,73.

QUESTÃO 31

Fonte de variação	Graus de liberdade	Soma de quadrados	Quadrado médio	F
Regressão	1	321,73	A	C
Residual	13	10,09	B	
Total	14	331,82		

Considerando a tabela de ANOVA apresentada, que é para um determinado modelo de regressão, assinale a alternativa que corresponde, respectivamente, aos valores de A, B e C:

- (A) A = 321,73, B = 0,38 e C = 112,47.
- (B) A = 121,73, B = 0,48 e C = 212,47.
- (C) A = 421,73, B = 0,58 e C = 312,47.
- (D) A = 321,73, B = 0,78 e C = 412,47.
- (E) A = 301,73, B = 0,68 e C = 412,47.

QUESTÃO 32

Uma variável aleatória contínua tem a sua função densidade de probabilidade dada por:

$$f(x) = \begin{cases} 1,5(2x - x^2), & 0 \leq x \leq 1 \\ 0, & \text{se } x < 0 \text{ ou } x > 1 \end{cases}$$

Com base nas informações apresentadas, assinale a alternativa que indica a $P(0 \leq x \leq 0,5)$.

- (A) 0,3125.
- (B) 0,2125.
- (C) 0,1125.
- (D) 0,0125.
- (E) 0,0025.

QUESTÃO 33

Considerando as funções $f(x) = 5x^3 - 3x^2$, $g(x) = 2x + 4$ e $h(x) = 7x^4 - 3x^3$, assinale a alternativa que apresenta a soma das derivadas das funções $f(x)$, $g(x)$ e $h(x)$.

- (A) $f'(x) + g'(x) + h'(x) = 18x^3 + 16x^2 - 5x + 11$
- (B) $f'(x) + g'(x) + h'(x) = 38x^3 + 46x^2 - 2x + 13$
- (C) $f'(x) + g'(x) + h'(x) = 48x^3 + 26x^2 - 3x + 15$
- (D) $f'(x) + g'(x) + h'(x) = 28x^3 + 16x^2 - 5x + 12$
- (E) $f'(x) + g'(x) + h'(x) = 28x^3 + 6x^2 - 6x + 12$

QUESTÃO 34

Em uma indústria, uma máquina automática enche recipientes com peso distribuído normalmente, com média de 990 kg e desvio-padrão de 10 kg. Com base nesses dados, assinale a alternativa que apresenta a probabilidade de um recipiente pesar menos que 976 kg. (Dado: $P(0 \leq Z \leq 1,4) = 0,419243$)

- (A) 0,580757.
- (B) 0,419243.
- (C) 0,838486.
- (D) 0,080757.
- (E) 0,919243.

QUESTÃO 35

Um processo mecânico em uma fábrica produz componentes para computadores com uma média de 300 defeitos por hora. Utilizando-se da distribuição de Poisson, assinale

a alternativa que apresenta a probabilidade de que em dois minutos haja exatamente dois defeitos. (Dado: $e^{-10} = 0,00004539$)

- (A) 0,002270.
- (B) 0,004539.
- (C) 0,009078.
- (D) 0,018156.
- (E) 0,000681.

QUESTÃO 36

Dada a amostra:

- I) 20, 30, 40, 50, 60

Com base nos dados apresentados, assinale a alternativa que indica a média, a variância e o desvio-padrão da amostra.

- (A) $\bar{x} = 49$; $S^2 = 240$; $S = 11,81$
- (B) $\bar{x} = 42$; $S^2 = 230$; $S = 12,81$
- (C) $\bar{x} = 47$; $S^2 = 210$; $S = 13,81$
- (D) $\bar{x} = 45$; $S^2 = 220$; $S = 14,81$
- (E) $\bar{x} = 40$; $S^2 = 250$; $S = 15,81$

QUESTÃO 37

Classes	Frequência
91 F 98	3
98 F 105	8
105 F 112	10
112 F 119	8
119 F 126	11
126 F 133	6
133 F 140	2
140 F 147	2
Total	50

Considerando a distribuição de frequência apresentada, assinale a alternativa que apresenta a mediana do conjunto de dados.

- (A) 113.
- (B) 114.
- (C) 115.
- (D) 116.
- (E) 117.

QUESTÃO 38

Demografia é o estudo de populações humanas em um determinado momento, com relação ao tamanho, à distribuição e à estrutura da população. Considerando que o tamanho da população pode ser reproduzido, em qualquer momento pela equação básica da demografia, assinale a alternativa que apresenta as variáveis que compõem essa equação.

- (A) Transição demográfica e crescimento urbano.
- (B) Crescimento demográfico e saldo urbano.
- (C) Crescimento migratório e saldo populacional.
- (D) Transição migratória e crescimento urbano.
- (E) Crescimento vegetativo e saldo migratório.

QUESTÃO 39

Pesquisadores efetuaram um estudo para avaliar a eficácia de um programa de ganho de peso implementado por uma clínica. Para o estudo, foi utilizada uma amostra aleatória simples de $n = 100$ pessoas. O ganho médio de peso foi de 6,0 kg e o desvio-padrão = 2,0 kg. Utilizando um nível de confiança de 95% ($z = 1,96$), assinale a alternativa que apresenta o intervalo de confiança para o ganho médio de peso das pessoas submetidas ao programa implementado pela clínica.

- (A) $6,000 \pm 0,392$.
- (B) $6,000 \pm 1,960$.
- (C) $8,000 \pm 1,960$.
- (D) $8,000 \pm 0,196$.
- (E) $6,000 \pm 2,096$.

QUESTÃO 40

Um instituto de pesquisa deseja avaliar a preferência do eleitor de um determinado município. Para isso, planeja um levantamento por amostragem aleatória simples. O erro amostral tolerado é de 2%, com 95% de confiança ($z = 1,96$), para as estimativas. Considerando esses dados, assinale a alternativa que apresenta a quantidade de eleitores que devem ser pesquisados.

- (A) 2.100.
- (B) 2.300.
- (C) 2.500.
- (D) 2.700.
- (E) 2.900.

QUESTÃO 41

O Ministério da Saúde de determinado país deseja estimar, com 90% ($z = 1,645$) de confiança, a proporção de pessoas infectadas por determinado vírus, com um erro amostral máximo de 2%. Com base nesses dados, assinale a alternativa que apresenta o tamanho de uma amostra aleatória simples, supondo que, na população do país, não existam mais de 15% de indivíduos infectados.

- (A) 563.
- (B) 763.
- (C) 663.
- (D) 863.
- (E) 463.

QUESTÃO 42

O controle estatístico de processos (CEP) é uma das três principais áreas com objetivo de melhorar a qualidade de um produto ou serviço na teoria de controle estatístico da qualidade. Acerca desse tema, assinale a alternativa que apresenta ferramentas do CEP.

- (A) Monitoramentos, apontamentos e estudos críticos.
- (B) Histograma, gráfico de Pareto e diagrama de dispersão.
- (C) Listagem detalhada, análise crítica e conclusões.
- (D) Discussões prévias, análise e ações corretivas.
- (E) Probabilidade e inferência.

QUESTÃO 43

Assinale a alternativa que apresenta a divisão dos estados em um processo de Markov.

- (A) Normal e binomial.
- (B) Presente e ausente.
- (C) Hipergeométrico e exponencial.
- (D) Linear e múltiplo.
- (E) Transitório e recorrente.

QUESTÃO 44

Considerando as três distribuições apresentadas a seguir:

- I) 0, 5, 6, 7, 7, 7, 7
 II) 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9
 III) 12, 14, 16, 16, 16, 18, 19, 19

Com base nesses dados, assinale a alternativa que indica a soma da mediana da distribuição I com o quartil inferior da distribuição II menos o extremo superior da distribuição III.

- (A) - 10.
 (B) - 9.
 (C) - 8.
 (D) - 7.
 (E) - 6.

QUESTÃO 45

Utilizando-se de um *software* estatístico para analisar um conjunto de dados, obteve-se o seguinte quadro:

Variáveis	N	Mínimo	Máximo	Média	Desvio-padrão
A	100	33875	111110	71245,9	15312,14
B	100	14575	60950	35311,25	10213,83
C	100	12075	79350	50249,25	12942,8
D	100	56425	152500	106094,3	24257,34
E	100	1668	45036	19715,76	9971,79
F	100	0	59658	34376,7	12916,7
G	100	-0,1173	0,0965	1,70E-02	3,14E-02

Com base no quadro apresentado, assinale a alternativa correta.

- (A) O valor máximo da variável B é 60950.
 (B) O tamanho da amostra utilizada para coletar os dados é 1000.
 (C) O valor máximo da variável A é 33875.
 (D) A média da variável D é 19715,76.
 (E) O desvio-padrão da variável F é 9971,79.

QUESTÃO 46

Utilizando-se de um *software* estatístico para extrair as frequências dos grupos de uma variável qualitativa, obteve-se o seguinte quadro:

Valid	Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem Acumulada
A	34	34	34	34
B	32	32	32	66
C	34	34	34	100
Total	100	100	100	

Com base no quadro apresentado, assinale a alternativa correta.

- (A) A variável C tem 32% da frequência.
 (B) A variável A tem uma frequência de 34.
 (C) O total de observações é 300.
 (D) A variável C tem uma frequência de 32.
 (E) O valor da porcentagem acumulada da variável A é 66%.

QUESTÃO 47

Consumo de álcool	Câncer		Total
	Sim	Não	
Sim	90	129	219
Não	120	431	551
Total	210	560	770

Dados fictícios.

Na tabela apresentada, observa-se o resultado de um estudo realizado com o objetivo de verificar a associação entre o consumo de álcool e um tipo de câncer. Considerando essas informações, assinale a alternativa que corresponde ao ODDS Ratio.

- (A) 0,506.
 (B) 1,506.
 (C) 2,506.
 (D) 3,506.
 (E) 4,506.

QUESTÃO 48

Uma pesquisa em uma determinada universidade resultou na seguinte tabela de dados (x,y):

x	-1	-0,1	0,2	1
y	1000	1099	0,808	1000

Dados:

$$\sum_{i=1}^4 x_i^2 = 2,05; \quad \sum_{i=1}^4 x_i y_i = 0,0517;$$

Com base nas informações apresentadas, assinale a alternativa que indica a equação da reta, construída através do método dos mínimos quadrados que melhor se ajusta aos pontos.

- (A) $Y = 0,3773 - 0,0779x$
 (B) $Y = 0,0773 - 0,0024x$
 (C) $Y = 0,5773 - 0,0984x$
 (D) $Y = 0,9773 - 0,0224x$
 (E) $Y = 0,1773 - 0,0992x$

QUESTÃO 49

$$A_1 = \begin{bmatrix} 10 & -8 \\ -8 & 10 \end{bmatrix}$$

Considerando a matriz de covariâncias amostrais para $p = 2$ apresentada, assinale a alternativa que corresponde à variância generalizada da matriz A_1 .

- (A) 100.
- (B) 36.
- (C) 64.
- (D) 20.
- (E) 16.

QUESTÃO 50

x	3	7	2	1,5	12
y	4,5	6,5	3,7	4	9,3

Os dados apresentados correspondem às informações de uma pesquisa.

Com base nesses dados, os pesquisadores construíram um modelo de regressão linear para a situação que foi:

$$Y = 2,9130 + 0,5268X$$

Considerando essas informações, assinale a alternativa que indica a diferença entre o valor observado e o valor estimado para $X = 12$.

- (A) 0,5268.
- (B) 0,9130.
- (C) 0,8745.
- (D) 0,7854.
- (E) 0,3477.

Área Livre

Orientações para a elaboração do texto da prova discursiva:

- A prova discursiva consiste na elaboração de um texto dissertativo e (ou) descritivo.
- A prova discursiva deverá ser manuscrita, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada de material transparente.
- A **folha de texto definitivo** da prova discursiva não poderá ser assinada, rubricada e não deverá conter, em outro local que não o apropriado, nenhuma palavra ou marca que a identifique, sob pena de anulação da prova discursiva.
- A detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição de texto definitivo acarretará anulação da prova do candidato.
- A **folha de texto definitivo** é o único documento válido para a avaliação da prova discursiva.
- O espaço para rascunho, contido no caderno de provas, é de preenchimento facultativo e não valerá para avaliação da prova discursiva.
- O texto deverá ter extensão mínima de 20 (vinte) linhas e máxima de 40 (quarenta) linhas, com base no tema a seguir apresentado.

Leia, com atenção, as informações a seguir.

Em situações nas quais se deseja conhecer características de uma população, é possível observar uma amostra dos respectivos elementos e, com base nos resultados dessa amostra, obter valores aproximados para os parâmetros de interesse. Esse tipo de pesquisa geralmente é chamado de levantamento por amostragem.

Considerando que as informações apresentadas têm caráter meramente motivador, suponha que tenha sido solicitada uma pesquisa, por amostragem, do perfil sócioeconômico dos frequentadores dos seis museus do Distrito Federal: Catetinho, Memorial dos Povos Indígenas, Museu da Cidade, Museu de Artes de Brasília, Museu Nacional e Museu Vivo da História Candanga. Com base nisso, redija um texto dissertativo e (ou) descritivo com a descrição dos passos necessários para a obtenção dos dados amostrais, justificando o plano amostral escolhido. Aborde, no mínimo, os procedimentos para estabelecimento do tamanho da amostra, o tipo de amostragem escolhida e os procedimentos básicos para a coleta dos dados.

Área livre – Rascunho na página seguinte

Rascunho

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	
35	
40	