

FIOCRUZ

# Concurso Público Fiocruz 2023

Tecnologista em Saúde Pública

Prova Objetiva e Discursiva

## TE01 - Engenharia de Infraestrutura Farmacêutica



# Prova Objetiva

**01.** Segundo a Instrução Normativa 35 da Anvisa, devem ser considerados em projetos os níveis de limpeza de cada área fabril de medicamentos estéreis. De acordo com as atividades a serem desenvolvidas nestas áreas existem vários graus de limpeza. A área destinada às operações de alto risco como, por exemplo, áreas de envase, onde estão os reservatórios de tampas, ampolas abertas, frascos-ampolas e onde são feitas conexões assépticas exigem uma limpeza do grau:

- (A) E
- (B) A
- (C) C
- (D) B
- (E) D

**02.** Segundo a Lei de Licitações e Contratos Administrativos é considerado serviço técnico especializado de natureza predominantemente intelectual, aquele realizado em trabalhos relativos a:

- (A) edições de livros e revistas.
- (B) fiscalização, supervisão e gerenciamento de obras e serviços.
- (C) reparo de máquinas e viaturas das forças armadas.
- (D) ensino em faculdades e universidades públicas.
- (E) músicas e teatros com fins filantrópicos.

**03.** No caso em que a autoridade competente exija prestação da garantia nas contratações de obras, serviços e fornecimentos, caberá ao contratado optar por uma das garantias abaixo, EXCETO:

- (A) caução em dinheiro.
- (B) seguro-garantia.
- (C) imóvel em nome da empresa.
- (D) título de capitalização.
- (E) fiança bancária.

**04.** Segundo estabelece a RDC 50/2002 da ANVISA o armazenamento de gases medicinais, ar comprimido e vácuo em unidades de saúde e de fabricação de medicamentos devem seguir determinadas regras a serem observadas por ocasião do projeto, por exemplo que os sistemas estejam localizados acima do solo, ao ar livre, protegidos de impactos dinâmicos, fogo etc.

Dentre estas regras fica estabelecida a distância mínima de locais de reunião de público e/ou funcionários, que é de:

- (A) 3 metros.
- (B) 12 metros.
- (C) 8 metros.
- (D) 5 metros.
- (E) 4,5 metros.

**05.** Segundo a RDC 17, um projeto de indústria farmacêutica deve contemplar:

- I. Medidas que evitem a contaminação cruzada e facilite a limpeza.
- II. O fornecimento de energia elétrica, iluminação, temperatura, umidade e ventilação devem ser apropriadas de modo a não afetar a qualidade dos medicamentos durante o processo de fabricação.
- III. A proteção contra entrada de insetos, pássaros ou outros animais.
- IV. A garantia do fluxo lógico de materiais e pessoas.

Das afirmativas acima, pode-se dizer que:

- (A) apenas I está correta.
- (B) apenas I e III estão corretas.
- (C) apenas IV está correta.
- (D) apenas III e IV estão corretas.
- (E) todas estão corretas.

**06.** Um projeto de indústria farmacêutica deve minimizar o risco de erros e possibilitar a limpeza e manutenção, de modo a evitar a contaminação cruzada, o acúmulo de poeira e sujeira ou qualquer efeito adverso que possa afetar a qualidade dos produtos. Pode-se conceituar contaminação cruzada quando:

- (A) o agente microrganismo está disperso na atmosfera.
- (B) o elemento A contamina o elemento B e vice-versa.
- (C) não se conhece o microrganismo contaminante.
- (D) o microrganismo é transferido das mãos dos manipuladores, de uma superfície ou de um alimento para outro.
- (E) o micro-organismo contaminante infecta um animal doméstico e este infecta o homem.

**07.** As obras públicas iniciam com o processo licitatório, entretanto, algumas irregularidades podem viciar o processo. As mais comuns irregularidades encontradas nos processos licitatórios são:

- I. Projeto básico incompleto ou inadequado, sem elementos suficientes para caracterizar a obra, elaborado posteriormente ao processo licitatório ou não aprovado por autoridade competente.
- II. Tipo ou modalidade de licitação inadequados.
- III. Dispensa de licitação com justificativa discordante ou sem justificativa.
- IV. Falta da publicidade necessária nas etapas da licitação.
- V. Indicação de servidor não qualificado para fiscalização da obra.
- VI. Manipulação de preços, de forma que os serviços iniciais se mostrem caros e os finais muito baratos, podendo gerar desinteresse do contratado nas etapas finais do projeto, por causa dos baixos valores dos serviços remanescentes.

Dessas irregularidades, de cima para baixo, a sequência correta é:

- (A) V, V, V, V, F e V.
- (B) V, V, F, V, F e V.
- (C) F, V, V, V, V e V.
- (D) F, V, V, F, F e V.
- (E) V, F, F, V, F e V.

**08.** Na fase de habilitação de empresas de engenharia para participação de licitação pública, a exigência de registro da empresa no CREA ou no CAU faz parte da habilitação:

- (A) econômica.
- (B) técnica.
- (C) jurídica.
- (D) fiscal.
- (E) contábil.

**09.** Após a conclusão de uma obra pública ocorre a fase do “recebimento da obra”, nesta fase o fiscal deverá estar atento para as condições do recebimento definitivo da obra. Uma das condições abaixo é motivo para que NÃO haja o recebimento definitivo, a saber:

- (A) ocorreu o recebimento provisório há mais de 180 dias.
- (B) embora exigido no edital, não foi entregue o projeto “as built”.
- (C) embora justificado no diário de obras, houve um atraso de 30 dias na entrega.
- (D) ocorreram vários aditivos no contrato da obra.
- (E) ainda existe pagamento pendente no cronograma físico financeiro.

**10.** Ao projetar a construção, reforma ou adaptação de um imóvel em área de produção e/ou manipulação de medicamentos, alguns cuidados devem ser tomados, entre eles:

- (A) as salas de descanso e refeitórios devem ser separadas das áreas de fabricação e controle.
- (B) as ferramentas e peças de reposição devem ficar próximas aos equipamentos.
- (C) o biotério, área de produção e armazenamento devem ficar próximos um do outro.
- (D) as áreas de recebimento e expedição devem ficar próximas e em condições de proteção dos materiais recebidos/expedidos.
- (E) os produtos em quarentena devem ficar estocados na área de armazenagem.

**11.** Nos ambientes de uma unidade fabril de medicamentos quando a limpeza de ar for do grau A, a uma distância de 20 cm abaixo do filtro de ar, é requerida uma velocidade homogênea de fluxo de ar, que deve estar entre:

- (A) 0,62 m/s a 0,86 m/s.
- (B) 0,20 m/s a 0,44 m/s.
- (C) 0,36 m/s a 0,54 m/s.
- (D) 0,62 m/s a 0,52 m/s.
- (E) 0,63 m/s a 0,86 m/s.

**12.** Durante a execução de contrato de obras um determinado item unitário sofreu grande acréscimo de custo após a contratação, onerando consideravelmente a licitante.

Diante disto, o empreiteiro pleiteia um reequilíbrio econômico-financeiro no contrato, neste caso:

- (A) somente terá direito se este item não estiver atrelado a outro item.
- (B) terá direito desde que metade do contrato já tenha sido executado.
- (C) não terá direito já que o desequilíbrio econômico-financeiro não pode ser avaliado apenas por um item isoladamente.
- (D) não terá direito porque não foi previsto no contrato de obras pactuado.
- (E) não terá direito porque apenas valores de mão de obra justificam reequilíbrio econômico-financeiro.

**13.** Segundo o Manual de Obras Públicas – Edificações da SEAP a contratada deverá submeter à aprovação da fiscalização o projeto das instalações provisórias ou canteiro de serviço compatível com o porte e características do objeto do contrato, definindo todas as áreas de vivência, dependências, espaços, instalações e equipamentos necessários ao andamento dos serviços e obras, inclusive escritórios e instalações para uso da Fiscalização, quando previstas no Caderno de Encargos, no máximo:

- (A) em 30 dias do início dos trabalhos.
- (B) em 20 dias do início dos trabalhos.
- (C) em 10 dias do início dos trabalhos.
- (D) em 5 dias do início dos trabalhos.
- (E) no dia do início dos trabalhos.

**14.** Uma das fases na gestão e fiscalização de um contrato de obra de engenharia é o pagamento de medições conforme o cronograma físico-financeiro, apresentado e aprovado.

No evento pagamento deve o fiscal ficar atento para que NÃO haja cobrança de:

- I. serviços que não foram executados.
- II. serviços feitos, mas não aprovados pela fiscalização.
- III. de serviços de supervisão, se a obra estiver parada.
- IV. itens que faltam conferência e comprovação dos serviços feitos.
- V. medições e pagamentos feitos a partir de critérios diferentes do estipulado no edital e contrato.

Das afirmativas acima, pode-se dizer que:

- (A) apenas I e III estão corretas.
- (B) apenas I, II, IV e V estão corretas.
- (C) apenas I, II, III e V estão corretas.
- (D) apenas I, II, III e IV estão corretas.
- (E) todas estão corretas.

**15.** A conclusão de obra pública é evento que depende de uma série de etapas, que se iniciam muito antes da licitação propriamente dita e se constituem em passos fundamentais para a garantia de sucesso do empreendimento. O cumprimento ordenado dessas etapas leva à obtenção de um conjunto de informações precisas que refletirão em menor risco de prejuízos à Administração Pública. A fiscalização da obra está inclusa na fase:

- (A) preliminar à licitação.
- (B) interna da licitação.
- (C) externa da licitação.
- (D) posterior à contratação.
- (E) contratual.

**16.** De acordo com a RDC 17/2010 da ANVISA, alguns cuidados devem ser tomados na elaboração de projetos de indústria farmacêutica, entre elas pode-se afirmar como correta que:

- (A) as duas portas de antecâmara não podem estar simultaneamente abertas, devendo haver um sistema que impeça que tal fato ocorra.
- (B) as salas adjacentes de diferentes graus devem possuir uma pressão diferencial de cerca de 30 Pa (valor de referência).
- (C) as tubulações devem ser aparentes para que seja facilitada a limpeza.
- (D) as áreas consideradas de grau A devem ser projetadas de tal forma que todas as operações possam ser observadas pelo lado de fora.
- (E) as pias e lavatórios não devem ser conectados a ralos, mesmo que estejam localizados fora dos ambientes assépticos.

**17.** Os filtros HEPA (High Efficiency Particulate Arrestance) muito usuais em hospitais, centro cirúrgicos, laboratórios e indústrias farmacêuticas, têm uma eficiência comprovada de:

- (A) 89%.
- (B) 90%.
- (C) 100%.
- (D) 80%.
- (E) 99%.

**18.** Qualidade da obra de uma forma geral é o objetivo técnico profissional do fiscal de obras e serviços. Usando da terminologia adotada pelo Manual de Obras Públicas publicado pela Secretaria de Estado da Administração e Patrimônio, pode-se definir como Garantia de Qualidade em Obras:

- (A) as ações planejadas e sistemáticas a serem realizadas pela Contratada durante a execução dos serviços e obras, de modo a infundir no Contratante a confiança de que os produtos, fornecimentos ou serviços atendem aos requisitos de qualidade estabelecidos no Caderno de Encargos.
- (B) a estrutura organizacional, responsabilidades, processos, procedimentos, recursos mobilizados pela Contratada na gestão da qualidade dos serviços e obras objeto do contrato.
- (C) a parte da função gerencial da Contratada que implementa o Sistema de Qualidade a ser adotado na execução dos serviços e obras objeto do contrato.
- (D) as Técnicas operacionais e atividades da Contratada para verificar atendimento dos requisitos de qualidade pertinentes aos serviços e obras objeto do contrato.
- (E) o pleno cumprimento do cronograma físico-financeiro com execução dos serviços conforme consta no memorial descritivo.

**19.** Estará dispensada de licitações no âmbito da administração pública, segundo prescreve a Lei nº 14.133/2021 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos) no seu artigo 75, a contratação que tenha por objeto:

- (A) mão de obra de limpeza em museus e órgãos de pesquisas.
- (B) complementação de estoque mínimos em almoxarifados de entidades de ensino público.
- (C) obras e serviços de engenharia cujo valor não ultrapasse R\$ 100.000,00.
- (D) manutenção de veículos militares independentes do valor.
- (E) aquisição de medicamentos para emprego em comunidade indígenas.

**20.** Quando da elaboração do projeto básico, é necessário verificar se o empreendimento necessita de licenciamento ambiental, conforme dispõem as resoluções do Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) nº 001/1986 e nº 237/1997 e da Lei nº 6.938/1981. Se preciso, deve-se elaborar Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Relatório de Impacto Ambiental (RIMA), como partes integrantes do Projeto Básico. Das obras apontadas abaixo, a única que necessitaria de estudo de impacto ambiental para o seu licenciamento é a de:

- (A) reforma do laboratório de cromatografia.
- (B) construção do refeitório dos funcionários.
- (C) adequação dos sanitários dos alunos.
- (D) implantação do aterro sanitário do campus.
- (E) construção da subestação abaixadora de tensão.

**21.** As cores convencionais em projetos arquitetônico de reformas para demolição, construção e permanência, são nesta ordem:

- (A) verde, preto e amarelo.
- (B) vermelho, amarelo e verde.
- (C) preto, amarelo e azul.
- (D) vermelho, azul e verde.
- (E) amarelo, vermelho e preto.

**22.** A Resistência Característica do Concreto à Compressão é conhecida tecnicamente pela sigla:

- (A)  $f_{cd}$
- (B)  $f_{yk}$
- (C)  $f_{ck}$
- (D)  $f_{yd}$
- (E)  $r_{cc}$

**23.** O azimute topográfico é o ângulo formado entre o norte magnético e um determinado ponto levantado, assim pode-se afirmar de que o azimute varia de:

- (A) 0° a 180°.
- (B) 0° a 360°.
- (C) 180° a 360°.
- (D) 360° a 0°.
- (E) 180° a 0°.

**24.** Para a instalação de uma incubadora com potência nominal de 4.500 Watts, numa rede monofásica de 127 Volts, neste caso com segurança deve-se usar o cabo cuja área de seção reta é:

- (A) 2,5 mm<sup>2</sup>.
- (B) 12 mm<sup>2</sup>.
- (C) 6 mm<sup>2</sup>.
- (D) 4 mm<sup>2</sup>.
- (E) 10 mm<sup>2</sup>.

**25.** Ao projetar um Quadro de Distribuição de Luz e Força, obrigatoriamente deve-se usar cabo de aterramento na cor convencionada verde. Sendo o cabo fase com 4 mm<sup>2</sup>, o cabo de aterramento, segundo a NBR 5410 e a Lei 11.337/2006, deverá ser de:

- (A) 2,5 mm<sup>2</sup>.
- (B) 12 mm<sup>2</sup>.
- (C) 6 mm<sup>2</sup>.
- (D) 4 mm<sup>2</sup>.
- (E) 10 mm<sup>2</sup>.

**26.** A sondagem que investiga o solo e determina a resistência do solo através do número de golpes necessários para a penetração (cravação) do amostrador é conhecida como sondagem:

- (A) rotativa.
- (B) a trado.
- (C) mista.
- (D) geofísica.
- (E) à percussão SPT.

**27.** São diversas as peças de madeira que compõem uma estrutura de telhado. Uma dessas peças abaixo NÃO faz parte da estrutura do telhado, a peça é:

- (A) a terça.
- (B) o caibro.
- (C) o chafuz.
- (D) a cavilha.
- (E) o pendural.

**28.** Tem-se um projeto de laboratório com 145 metros lineares de paredes em alvenaria todas com pé direito igual a 2,80 metros. O memorial descritivo estabelece que deve ser usada alvenaria 19 cm x 19 cm x 39 cm, a quantidade de alvenaria que deve ser adquirida no fornecedor é de:

- (A) 5.481 tijolos.
- (B) 9.037 tijolos.
- (C) 2.200 tijolos.
- (D) 4.412 tijolos.
- (E) 9.894 tijolos.

**29.** Segundo o item 4.2.3.1 da NBR 8160 todos os trechos horizontais de uma rede de coleta e transportes de esgoto sanitário devem escoar seus efluentes por gravidade, para isto a tubulação deve ter declividade constante e igual ou maior que:

- (A) 1% para tubos com diâmetro igual ou menor que 75 mm.
- (B) 4% para tubos com diâmetro igual ou menor que 100 mm.
- (C) 2% para tubos com diâmetro igual ou menor que 75 mm.
- (D) 5% para tubos com diâmetro igual ou menor que 50 mm.
- (E) 2% para tubos com diâmetro igual ou menor que 100 mm.

**30.** Tomando por base a NBR 5626, em qualquer ponto da rede predial de distribuição, a pressão da água em condições dinâmicas (com escoamento) NÃO deve ser inferior a:

- (A) 10 kPa.
- (B) 5 kPa.
- (C) 20 kPa.
- (D) 15 kPa.
- (E) 1 kPa.

**31.** De acordo com as normas técnicas numa parede de fachada com 10 metros de altura será tolerada uma variação de prumo na verticalidade igual ou menor que:

- (A) 0,041 metros.
- (B) 0,033 metros.
- (C) 0,441 metros.
- (D) 0,333 metros.
- (E) 0,074 metros.

**32.** Numa fundação profunda com estaqueamento, a parte da estaca de concreto que oferece a reação de atrito lateral com o solo é tecnicamente conhecida como:

- (A) caixão.
- (B) radier.
- (C) repique.
- (D) fuste.
- (E) nega.

**33.** Na sondagem elétrica vertical, para instalação de aterramento de SPDA (para-raios) utilizando o *Megger* (Arranjo de Werner), a resistividade do solo ideal é aquela que:

- (A) seja < 250  $\Omega$ m.
- (B) seja < 100  $\Omega$ m.
- (C) esteja entre 250  $\Omega$ m e 1 k $\Omega$ m.
- (D) esteja entre 100  $\Omega$ m e 250  $\Omega$ m.
- (E) seja >1 k $\Omega$ m.

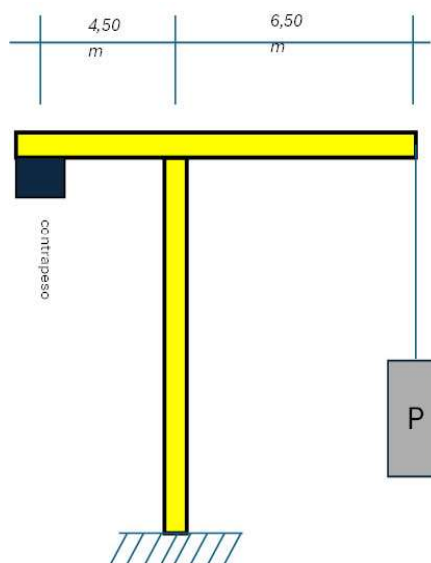
**34.** No auto CAD o comando que permite ligar e desligar o objeto snap (o objeto snap funciona como um ímã na hora de manipular o desenho que pode ser por meio do objeto, pontas etc.) é:

- (A) F3.
- (B) F2.
- (C) F1.
- (D) F7.
- (E) F8.

**35.** Nas lajes maciças devem ser respeitados os seguintes limites mínimos para a espessura, de acordo com a NBR 6118:

- (A) 8 cm para lajes de cobertura não em balanço.
- (B) 10 cm para lajes em balanço.
- (C) 9 cm para lajes de piso não em balanço.
- (D) 12 cm para lajes que suportem veículos de peso total até a 30 kN.
- (E) 15 cm para lajes que suportem veículos de peso total maior que 30 kN.

36. Considerando a figura abaixo, onde se tem uma grua, com um contrapeso composto por uma caixa de  $1\text{m}^3$  de concreto, a carga máxima  $P$  que a grua pode transportar com segurança deve ser menor que:



- (A) 1.730 kg.
- (B) 1.897 kg.
- (C) 2.204 kg.
- (D) 850 kg.
- (E) 743 kg.

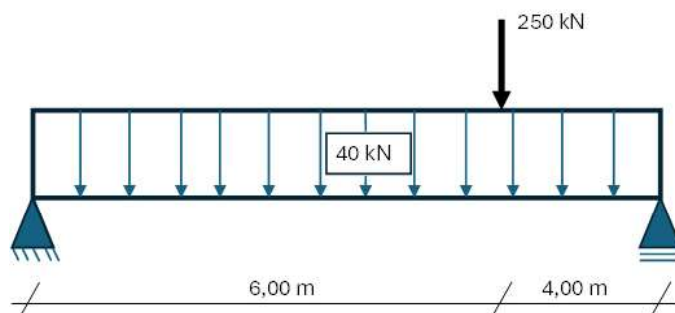
37. O ensaio de estanqueidade nas instalações hidráulicas deve ser realizado de modo a submeter as tubulações a uma pressão hidráulica superior àquela que se verificará durante o uso. O valor da pressão de ensaio, em cada seção da tubulação, considerando o valor da pressão prevista em projeto para ocorrer nessa mesma seção em condições estáticas (sem escoamento), deve ser no mínimo:

- (A) 2 vezes.
- (B) 2,5 vezes.
- (C) 3 vezes.
- (D) 1,5 vez.
- (E) 1,8 vez.

38. Para garantir a estabilidade global, os sistemas estruturais usados nas estruturas pré-moldadas podem atuar isolados ou em combinação entre si. Das combinações abaixo, considera-se que NÃO correspondem à garantia de estabilidade global, as estruturas:

- (A) onde a estabilidade é proporcionada por ação de pilares engastados na fundação, podendo estar associados a vigas articuladas.
- (B) onde a estabilidade é proporcionada por ação de pórtico composto por pilares e vigas, interligados entre si por meio de ligações resistentes a momentos fletores.
- (C) verticais onde a estabilidade é proporcionada por elementos de contraventamento, como paredes, elementos celulares e elementos de contraventamento tipo X e/ou outros.
- (D) de pisos ou cobertura que formam diafragmas que garantem a transferência de esforços horizontais para os elementos verticais de sustentação e contraventamento.
- (E) de sustentação de cortinas atirantadas, cujo tarso esteja totalmente preenchido.

39. Dada a figura abaixo, pode-se afirmar que o momento fletor máximo na viga é de:



- (A) 600 kNm.
- (B) 500 kNm.
- (C) 800 kNm.
- (D) 480 kNm.
- (E) 1100 kNm.

40. As caixas sifonadas, quando receberem efluentes de aparelhos sanitários até o limite de 6 UHC (Unidade de Hunter de Contribuição), deverão ter diâmetro nominal igual ou maior que:

- (A) 75 mm.
- (B) 150 mm.
- (C) 100 mm.
- (D) 300 mm.
- (E) 50 mm.

# Prova Discursiva

## QUESTÃO

Como servidor de um órgão público você foi encarregado de elaborar todo o processo licitatório para a construção de um laboratório de insumos para vacinas com pequeno atendimento ao público. A administração já definiu o local da construção, trata-se de uma área plana sem a necessidade de terraplanagem.

A administração definiu também a quantidade estimada de atendimentos diários ao público externo, a lotação estimada de servidores e já foi disponibilizado o perfil de sondagem do terreno. Estima-se um prédio com 4 pavimentos tendo de área construída em torno de 2000 m<sup>2</sup>.

Descreva de forma sucinta e legível, apontando para cada item ou subitem os pontos importantes, os cuidados que devem ser observados em cada um deles e o que julgar relevante em benefício da administração pública:

### 1. Projeto básico:

- a) Viabilidade técnica;
- b) Impacto ambiental;
- c) Custo da obra;
- d) Metodologia adotada;
- e) Prazo de execução;
- f) Dados topográficos e sondagens geológicas.

### 2. Projeto executivo:

- a) Projetos complementares;
- b) Termo de referência;
- c) Caderno de encargos;
- d) Memorial descritivo;
- e) Planilha orçamentária.
- f) Cronograma físico financeiro.

### 3. Etapas pré-licitação:

- a) Visita técnica dos licitantes;
- b) Solução dos problemas surgidos na visita técnica.

### 4. Licitação:

- a) Habilitação técnica - primeira fase;
- b) Análise das propostas de preços, planilhas e cronograma.

### 5. Execução da obra:

- a) Instalação de canteiro;
- b) Documentação da obra;
- c) Diário de obras;
- d) Serviços preliminares;
- e) Acompanhamento de cronograma físico-financeiro;
- f) Acompanhamento da execução.

### 6. Recebimento:

- a) Recebimento provisório;
- b) Recebimento definitivo.



RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

# INSTRUÇÕES

1. Por motivo de segurança, a Fiocruz solicita que o candidato transcreva em letra cursiva, em espaço próprio no Cartão de Respostas da Prova Objetiva, a frase abaixo apresentada:

“As melhores coisas da vida não podem ser vistas nem tocadas, mas sim sentidas pelo coração.” ( Dalai Lama )

2. Para cada uma das questões da prova objetiva são apresentadas 5 (cinco) alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E), e só uma responde da melhor forma possível ao quesito proposto. Você só deve assinalar UMA RESPOSTA. A marcação de nenhuma ou de mais de uma alternativa anula a questão, MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS SEJA A CORRETA.

3. A duração da prova é de 4 (quatro) horas, considerando, inclusive, a marcação do Cartão de Respostas e a Prova Discursiva. Faça-a com tranquilidade, mas controle o seu tempo.

4. Verifique se a prova é para o **PERFIL** para o qual concorre.

5. Somente após autorizado o início da prova, verifique se este Caderno de Questões está completo e em ordem. Folhear o Caderno de Questões antes do início da prova implica na eliminação do candidato.

6. Verifique, no **Cartão de Respostas da Prova Objetiva**, se seu nome, número de inscrição, identidade e data de nascimento estão corretos. Caso contrário, comunique ao fiscal de sala.

7. O **Caderno de Questões** poderá ser utilizado para anotações, mas somente as respostas assinaladas no **Cartão de Respostas da Prova Objetiva** e no **Caderno de Respostas da Prova Discursiva** serão objeto de correção.

8. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas da Prova Objetiva**:

. não haverá substituição por erro do candidato;

. não deixar de assinar no campo próprio;

. não pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas;

. a maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada;

. outras formas de marcação diferentes da que foi determinada acima implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**;

9. O fiscal não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções.

10. Você só poderá retirar-se da sala após 60 minutos do início da prova.

11. Quaisquer anotações só serão permitidas se feitas no caderno de questões.

12. Você poderá anotar suas respostas da prova objetiva em área específica do Caderno de Questões, destacá-la e levar consigo.

13. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue ao fiscal todo o seu material de prova.

14. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal de sala, obrigatoriamente, o **Cartão de Respostas da Prova Objetiva**, o **Caderno de Respostas da Prova Discursiva** e o **Caderno de Questões**.

## 15. Prova Discursiva:

- A questão discursiva deverá ter um limite mínimo de 50 linhas e máximo de 150 linhas.

- Transcreva sua resposta para a parte pautada do **Caderno de Respostas da Prova Discursiva**. Não assine, rubrique ou coloque qualquer marca que o identifique, sob pena de ser anulado. Assim, a detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição do texto definitivo acarretará nota ZERO na respectiva prova discursiva.

- O tempo total de duração das provas será de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo para o preenchimento da Resposta Definitiva da Questão Discursiva. Nenhum rascunho SERÁ LEVADO EM CONTA.

Boa Prova!



Ao término da prova, anote aqui suas respostas e destaque na linha pontilhada.

01	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>
02	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>
03	<input type="checkbox"/>	11	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>
04	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>
05	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	21	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>
06	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>
07	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	31	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>
08	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>