



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

PROGRAD - Pró-Reitoria de Graduação
DIRPS - Diretoria de Processos Seletivos

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE FUNCIONÁRIOS FAEPU

24 de janeiro de 2010

Início: 14 horas

Duração: 3 horas

TIPO 1

DESENHISTA COPISTA - CAD

SÓ ABRA QUANDO AUTORIZADO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES

- 1- Este caderno de prova contém **40** questões objetivas.
- 2- Além do caderno de prova, você receberá uma folha de respostas para as questões objetivas.
- 3- Não será fornecida outra folha de respostas . Ao recebê-la, confira os dados nela contidos (número de inscrição, nome e identidade). Em caso de dados incorretos, avise o fiscal.
- 4- Não haverá tempo adicional para o preenchimento da folha de respostas; isto deverá ser feito dentro do período determinado para a realização da prova.
- 5- O candidato que estiver com **celular** ou outro aparelho eletrônico deverá entregá-lo ao fiscal. Aquele que for flagrado com este tipo de aparelho, “mesmo desligado”, terá a sua prova anulada. Não leve o celular ou outro aparelho eletrônico para o banheiro, pois o porte destes, nessa situação, também ocasionará a anulação da prova.

LÍNGUA PORTUGUESA

Um dos maiores paradoxos atuais da humanidade é zelarmos tanto pela saúde e bem-estar de nossos filhos e pouco nos importarmos com sua qualidade de vida, daqui a 30 ou 50 anos. “A terra não nos pertence. Ela foi emprestada de nossos filhos”, advertia um cacique indígena americano, há mais de um século.

05 Ademais, torna-se insensato e irônico: nós, humanos, que nos proclamamos inteligentes, somos os únicos a promover o desequilíbrio natural.

10 Existe uma relação direta entre as agressões ao ambiente e os cataclismos provocados pela natureza injuriada. Conforme estimativa da Organização das Nações Unidas (ONU), o aquecimento global tem provocado, a cada ano, 150 mil mortes e prejuízos de 70 bilhões de dólares. Em relação a 2005, a ONU também catalogou 360 desastres ambientais, dos quais 259 foram creditados à elevação da temperatura na Terra. O agravamento foi de 20% sobre o ano anterior.

A Mãe Natureza é, a um só tempo, primitiva e nobre ao agir. É agradecida com quem a trata bem, além de ser espontaneamente dadivosa, bela e vivificante. Porém, pedagógica, ou sabe ser vingativa aos 6,5 bilhões de terráqueos: “se alterarem o equilíbrio natural, eu os arruíno” – diria ela.

15 “A sobrevivência de toda a humanidade está em perigo. É o momento de sermos lúcidos. De reconhecer que chegamos ao limite do irreversível, do irreparável”, adverte o Comunicado de Paris, assinado por representantes de 40 países, reunidos em fevereiro de 2007.

20 Não há mais o benefício da dúvida. O ser humano é o principal indutor do efeito estufa, de furacões, tufões, secas, inundações, incêndios. De fato, a Terra lança gritos agônicos por meio dos quais clama por uma atitude não apenas compassiva, mas também proativa. Não basta que haja uma consciência ambiental. Não basta condoer-se com a morte dos ursos polares. A bem da verdade, o planeta será salvo não apenas pelos governos ou ONGs nem pela nossa compaixão, mas pelas ações concretas de cada ser humano.

Jacir J. Venturi

Disponível em: http://www.geometriaanalitica.com.br/artigos/Assuntos%20Gerais/a_natureza_nao_mais_se_defende.pdf. Acesso em: 10 dez. 2009.

QUESTÃO 01

Assinale a **ÚNICA** alternativa em que a palavra ou expressão em negrito **NÃO** está adequadamente interpretada de acordo com seu sentido no texto.

- A) “Ademais, torna-se insensato e irônico: nós, humanos, que nos **proclamamos** inteligentes, somos os únicos – a promover o desequilíbrio natural.” (linhas 04 e 05) = consideramos
- B) “De fato, a Terra lança gritos **agônicos** por meio dos quais clama por uma atitude não apenas compassiva, mas também proativa”. (linhas 18 e 19) = de agonia
- C) “Existe uma relação direta entre as agressões ao ambiente e os **cataclismos** provocados pela natureza injuriada.” (linha 06) = catástrofes
- D) “O ser humano é o principal **indutor** do efeito estufa, de furacões, tufões, secas, inundações, incêndios.” (linhas 17 e 18) = provocador

QUESTÃO 02

De acordo com o texto, assinale a alternativa correta.

- A) A Organização das Nações Unidas (ONU) e o Comunicado de Paris foram criados com o objetivo de proteger os homens contra a vingança da Mãe Natureza.
- B) Zelar pela saúde e bem-estar de nossos filhos é uma maneira de fazer com que eles tenham consciência ambiental.
- C) O homem altera o equilíbrio natural e, como consequência disso, a Mãe Natureza reage de forma primitiva.
- D) Para que a mãe natureza não sofra com as agressões humanas, é necessário que os governos e as ONGs se solidarizem com a morte dos ursos polares, por exemplo, pois isso significa desenvolver a consciência ambiental.

QUESTÃO 03

De acordo com o texto, assinale a alternativa correta.

- A) O texto apresenta diferentes formas de conhecimento, com o objetivo de convencer o leitor.
- B) O texto discute problemas sociais controversos, sustentando a opinião do autor.
- C) O texto representa experiências vividas, situadas no tempo.
- D) O texto prescreve ações que devem ser empreendidas para se regular comportamentos.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa **INCORRETA**.

Existe uma relação direta entre as agressões ao ambiente e os cataclismos provocados pela natureza injuriada, porque

- A) quanto mais a natureza é agredida, mais ocorrem cataclismos.
- B) as agressões ao ambiente são proporcionais aos cataclismos provocados pela natureza.
- C) os cataclismos são desastres naturais que ocorrem sem a interferência humana.
- D) à medida que a natureza é agredida, mais cataclismos ocorrem.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa correta.

Em: “Ademais, torna-se insensato e irônico: **nós, humanos, que nos proclamamos inteligentes, somos os únicos a promover o desequilíbrio natural.**”, o único termo que pode ser usado, substituindo os dois pontos e mantendo a relação de sentido estabelecida pelas duas proposições é:

- A) entretanto
- B) porque
- C) e
- D) para

ÉTICA

QUESTÃO 06

Em relação às regras deontológicas do Código de Ética Profissional do Servidor Público, assinale a alternativa correta.

- A) O servidor público pode omitir a verdade para não contrariar os interesses da Administração Pública.
- B) Salvo os casos de segurança nacional, investigações policiais ou interesse superior do Estado e da Administração Pública, a publicidade de qualquer ato administrativo constitui requisito de eficácia e moralidade, ensejando sua omissão, comprometimento ético contra o bem comum, imputável a quem a negar.
- C) O servidor não deve voltar toda a sua atenção às ordens legais de seus superiores hierárquicos.
- D) A moralidade da Administração Pública se limita à distinção entre o bem e o mal.

QUESTÃO 07

Sobre o servidor público, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O trabalho desenvolvido pelo servidor público perante a comunidade deve ser entendido como acréscimo ao seu próprio bem-estar.
- B) A remuneração do servidor público é custeada pelos tributos pagos direta e indiretamente por todos, até por ele próprio e, por isso, se exige, como contrapartida, que a moralidade administrativa se integre no direito, como elemento indissociável de sua aplicação e de sua finalidade, erigindo-se, como consequência, em fator de legalidade.
- C) O servidor público não poderá jamais desprezar o elemento ético de sua conduta. Assim, terá de decidir somente entre o legal e o ilegal, o conveniente e o inconveniente, o oportuno e o inoportuno, o justo e o injusto.
- D) A cortesia, a boa vontade, o cuidado e o tempo dedicado ao serviço público caracterizam o esforço pela disciplina.

QUESTÃO 08

São deveres do servidor público, **EXCETO**:

- A) Desempenhar, a tempo, as atribuições do cargo, função ou emprego público de que seja titular.
- B) Tratar cuidadosamente os usuários dos serviços, aperfeiçoando o processo de comunicação e o contato com o público.
- C) Jamais retardar qualquer prestação de contas, condição essencial da gestão dos bens, direitos e serviços da coletividade a seu cargo.
- D) Ser probo, reto e leal, demonstrando toda a integridade de seu caráter, escolhendo sempre, quando tiver diante de duas opções, a melhor e a mais vantajosa para a administração pública.

QUESTÃO 09

É vedado ao servidor público, **EXCETO**:

- A) Iludir ou tentar iludir qualquer pessoa que necessite do atendimento em serviços públicos.
- B) Exercer com estrita moderação as prerrogativas funcionais que lhe sejam atribuídas, abstendo-se de fazê-lo contrariamente aos legítimos interesses dos usuários do serviço público e dos jurisdicionados administrativos.
- C) Não utilizar os avanços técnicos e científicos ao seu alcance ou do seu conhecimento para atendimento do seu mister.
- D) Apresentar-se embriagado no serviço ou fora do serviço, de forma habitual.

QUESTÃO 10

Com relação às afirmativas sobre o Sistema de Gestão da Ética do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa correta.

- A) As Comissões de Ética poderão escusar-se de sua competência alegando omissão do Código de Conduta da Alta Administração Federal, do Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal.
- B) Cada Comissão de Ética de que trata o decreto 1.171/94 será integrada por 5 membros titulares e 5 suplentes, escolhidos entre os servidores e empregados do quadro permanente, e designados pelo dirigente máximo da respectiva entidade ou órgão para mandatos de três anos não coincidentes, permitida uma recondução.
- C) A atuação da CEP enseja remuneração para seus membros e os trabalhos nela desenvolvidos são considerados prestação de relevante serviço público.
- D) A CEP será integrada por sete brasileiros que preencham os requisitos de idoneidade moral, reputação ilibada e notória experiência em administração pública, designados pelo Presidente da República para mandatos de três anos não coincidentes, permitida uma única recondução.

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE - SUS

QUESTÃO 11

Considerando os aspectos de organização, de direção e gestão do SUS, contidos na Constituição Federal de 1988 e na Lei Orgânica da Saúde nº. 8.080 de 1990, é correto afirmar que:

- A) As ações e serviços de saúde executados no âmbito do Sistema Único de Saúde são organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade crescente.
- B) As ações e serviços de saúde do Sistema Único de Saúde são organizados e desenvolvidos de forma centralizada, pelo Ministério da Saúde.
- C) A direção do Sistema Único de Saúde é única, sendo exercida em cada esfera de governo pelo respectivo Conselho de Saúde.
- D) As ações e serviços de saúde do SUS, no âmbito dos municípios, não podem ser desenvolvidos por consórcios de saúde intermunicipais.

QUESTÃO 12

Com relação às diretrizes estabelecidas no pacto pela saúde do SUS, analise as seguintes proposições:

- I - A programação pactuada e integrada da atenção à saúde deve explicitar a parcela de recursos destinados à população própria do município e à população referenciada no processo de pactuação entre municípios.
- II - Fica estabelecida a criação de apenas três blocos de recursos federais (atenção básica; atenção de média e alta complexidade; vigilância em saúde) para custeio de ações e serviços do SUS.
- III - O processo de contratação de serviços, a regulação assistencial, o controle, avaliação e auditoria assistenciais, juntamente com as regulamentações da vigilância epidemiológica e sanitária, constituem as ações de regulação da atenção à saúde.

Assinale a alternativa correta.

- A) I e II são verdadeiras.
- B) I, II e III são verdadeiras.
- C) Somente III é verdadeira.
- D) I e III são verdadeiras.

QUESTÃO 13

Sendo o Sistema de Saúde em Minas Gerais organizado em pontos de atenção de saúde (primária, secundária e terciária) cujos pontos devem estar vinculados a um território sanitário, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A atenção secundária constituída por uma rede de unidades especializadas (ambulatórios e hospitais) é organizada em nível das microrregiões.
- B) No programa de saúde da família, como principal estratégia de organização de atenção básica e porta de entrada do SUS, cabem às suas equipes a responsabilidade sanitária sobre o cidadão.
- C) A atenção terciária é integrada pelos serviços ambulatoriais e hospitalares especializados em média complexidade, sendo organizada em polos macrorregionais.
- D) A atenção primária de saúde estabelece as ações de promoção, prevenção e proteção à saúde em um território definido, sendo preferencialmente de responsabilidade dos municípios.

QUESTÃO 14

De acordo com a Lei nº 8.080 de 1990, associe as instâncias de governo da coluna da direita com as respectivas competências na coluna da esquerda.

- 1 - Definir e coordenar os sistemas de vigilância sanitária e epidemiológica. () Direção Municipal
- 2 - Executar ações e serviços de vigilância sanitária e epidemiológica. () Direção Estadual
- 3 - Coordenar e, em caráter complementar, executar ações e serviços de () Direção Nacional
vigilância sanitária e epidemiológica.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta da coluna da direita.

- A) 1 – 3 – 2
- B) 3 – 2 – 1
- C) 2 – 1 – 3
- D) 2 – 3 – 1

QUESTÃO 15

Na política de Humanização do SUS, a classificação de risco tem como objetivos, **EXCETO**:

- A) Reduzir o tempo de atendimento do médico para que este possa atender mais pacientes.
- B) Diminuir a sobrecarga no pronto socorro.
- C) Avaliar o paciente logo na sua chegada ao pronto socorro, humanizando o atendimento.
- D) Promover ampla informação sobre o serviço aos usuários.

Conhecimentos Específicos

QUESTÃO 16

As escadas de acesso aos diferentes andares de uma construção devem ser, **EXCETO**:

- A) Seguras.
- B) Pouco ventiladas.
- C) Suficientemente amplas.
- D) Bem iluminadas.

QUESTÃO 17

O tipo de linha “contínuo fino” deve ser utilizado em todos os casos abaixo, **EXCETO** em:

- A) Planos de corte.
- B) Linhas de referência.
- C) Contorno de secções locais.
- D) Linhas de cotas.

QUESTÃO 18

O conteúdo da legenda apresenta informações referentes ao desenho e pode apresentar a zona de identificação e a zona de informação adicional. Sobre a zona de identificação, é correto afirmar que:

- A) Deve apresentar as informações indicativas.
- B) Deve apresentar as informações técnicas.
- C) Deve conter informações administrativas.
- D) É de preenchimento obrigatório com o título do desenho, registro e identificação da empresa proprietária.

QUESTÃO 19

A inversão de letras maiúsculas e minúsculas em um texto selecionado pode ser adicionada diretamente no Word, na sua configuração original e padrão, por intermédio do acesso, em primeira instância, ao menu:

- A) Editar.
- B) Configuração de página.
- C) Formatar.
- D) Exibir.

QUESTÃO 20

A razão existente entre as dimensões do desenho e as dimensões reais do objeto é chamada de escala do desenho. Seguindo as normas vigentes, qual das alternativas abaixo está **INCORRETA**?

- A) $n > 1 : 1$ – Escala de Ampliação.
- B) $1 : 1$ – Escala Natural.
- C) $1 : n > 1$ – Escala de Redução.
- D) $n > 1 : 1$ – tanto para escala de Redução quanto para Ampliação desde que informado.

QUESTÃO 21

Uma edificação foi representada em escala 1:50, em papel, no formato A4. A área disponível para a ilustração nesse papel foi totalmente ocupada na representação. Se a mesma ilustração, na mesma escala, for apresentada no formato A3, ela ocupará

- A) 1/2 da folha.
- B) 1/3 da folha.
- C) 2 folhas.
- D) 3/4 da folha.

QUESTÃO 22

No aplicativo AutoCAD a função da tecla **F9** é:

- A) Mudar a projeção.
- B) Salvar o arquivo em formato PDF.
- C) Ligar ou desligar o SNAP.
- D) Ativar ou desativar o GRID.

QUESTÃO 23

Com relação à escrita utilizada em desenho técnico, assinale a alternativa correta.

- A) Os caracteres devem ser escritos de forma que as linhas não se cruzem em ângulo reto.
- B) A legibilidade, a uniformidade e a adequação à microfilmagem e a outros processos de reprodução são as principais exigências na escrita de desenho técnico.
- C) Para a microfilmagem, é necessário que os caracteres mantenham a distância mínima de 3 mm entre si.
- D) As letras maiúsculas devem ser representadas com traço largo e as minúsculas, com traço estreito.

QUESTÃO 24

O desenho técnico é normalizado no Brasil por uma associação cujo nome é:

- A) INSS
- B) DTBS
- C) ABNT
- D) CPMF

QUESTÃO 25

Quando se começa a construir uma perspectiva isométrica, deve-se partir sempre do(s) das:

- A) Eixos paralelos.
- B) Eixo isométrico.
- C) Linhas auxiliares projetantes.
- D) Linhas auxiliares isométricas.

QUESTÃO 26

Coordenada absoluta é aquela que parte do

- A) Último ponto.
- B) Ponto de origem.
- C) Ponto superior da tela.
- D) Ponto inferior da tela.

QUESTÃO 27

Quando se tem um sólido 3D, a altura do cilindro é determinada pelo eixo:

- A) X
- B) Z
- C) Y
- D) X,Y

QUESTÃO 28

A escolha do tamanho do papel para se desenhar um projeto é definida pelos seguintes fatores:

- A) Detalhes a desenhar e tamanho do projeto.
- B) Estrutura de apoio da empresa.
- C) Escalas e detalhes a desenhar.
- D) Escala de projetos, dimensões de áreas e detalhes necessários.

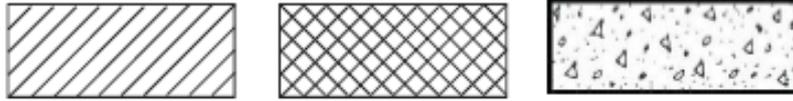
QUESTÃO 29

A linha de comando **PROPDES** no AutoCAD é responsável por:

- A) Definir as propriedades do desenho.
- B) Eliminar as camadas de desenho sem referência.
- C) Observar relatório de inspeção.
- D) Salvar o desenho com formato PDF.

QUESTÃO 30

Linhas ou figuras representam tipos de materiais em área de corte. As representações abaixo indicam, respectivamente:



- A) Terra, qualquer material e rocha.
- B) Madeira, rocha e qualquer material.
- C) Concreto, madeira e rocha.
- D) Qualquer material, rocha e concreto.

QUESTÃO 31

O corte em arquitetura tem a finalidade de:

- A) Realizar um corte da construção no plano vertical.
- B) Realizar um corte da construção no plano horizontal.
- C) Proporcionar a visão frontal da construção.
- D) Possibilitar a visão superior da construção.

QUESTÃO 32

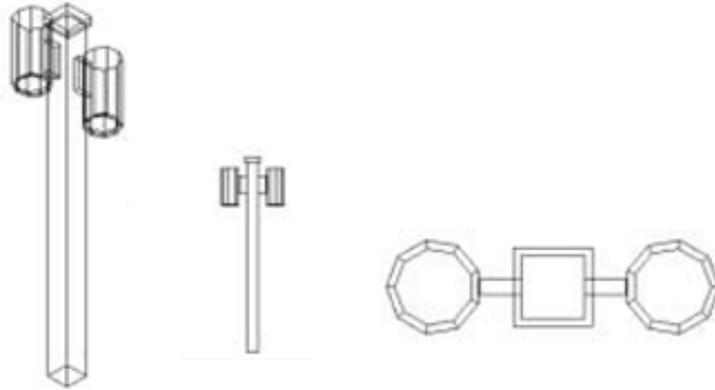
O pincel localizado no Word tem a função de:



- A) Pintar uma figura através da edição de cores.
- B) Formatação de texto.
- C) Marcar um texto com uma cor predefinida.
- D) Ocultar uma informação sigilosa em um texto.

QUESTÃO 33

A figura abaixo mostra uma figura criada no AutoCAD 2002 na versão em inglês. Sabendo que o desenho apresentado é de um poste de iluminação para jardins e praças públicas, assinale a alternativa **INCORRETA**.



- A) A figura do poste pode ser gravada como um bloco para utilização em outros desenhos, bastando para isso selecionar os elementos do desenho que comporão o bloco, clicar a subopção Make da opção Block do menu **Draw** e marcar, na janela que se abre, o caminho da pasta onde será salvo o arquivo.
- B) Uma das maneiras de traçar a haste vertical do poste em modo 3D é traçar o quadrado da base no mesmo plano do chão e acionar o comando EXT, definindo, ao mesmo tempo, na linha de comandos, a medida e o ângulo de elevação.
- C) É correto afirmar que o poste foi desenhado em modo 3D, sendo apresentado em três vistas: frontal, superior e perspectiva isométrica.
- D) Para se cotar as dimensões do poste, é suficiente clicar o botão  e marcar as extremidades de todos os elementos do objeto, exceto ângulos.

QUESTÃO 34

Como imprimir uma área selecionada de uma planilha e, na próxima vez, imprimir outra área no Excel 2002?

	A	B	C	D
1	País	Laticínios	Produção	Grãos
2				
3				
4				
5				
6				
7				

- A) No menu ARQUIVO, clicar em IMPRIMIR e, em seguida, clicar em SELEÇÃO na seção IMPRIMIR.
- B) No menu ARQUIVO, apontar para Área de Impressão e clicar em Definir Área de Impressão.
- C) No menu EXIBIR, clicar em Modos de Exibição Personalizados e, em seguida, clicar em ADICIONAR.
- D) No menu ARQUIVO, clicar em Impressão Rápida.

QUESTÃO 35

No menu **VIEW** do Sketchup encontra-se a função **SHADOWS**, que possibilita:

- A) Ligar e desligar o efeito de linhas.
- B) Ligar e desligar a função da névoa.
- C) Ligar e desligar a exibição das sombras.
- D) Ligar e desligar a exibição dos eixos de desenho.

QUESTÃO 36

O campo **VCB** (Value Control Box) do Sketchup tem a finalidade de:

- A) Desenhar em 3D.
- B) Permitir a entrada de valores exatos na hora de desenhar um objeto.
- C) Desenhar a mão livre.
- D) Controlar o tipo de linha a ser aplicada no desenho.

QUESTÃO 37

O desenhista deve considerar a localização da janela no banheiro, o qual deve obedecer a alguns critérios como, por exemplo, o peitoril que deve estar acima de qual altura do piso?

- A) 1,50 m.
- B) 1,40 m.
- C) 1,30 m.
- D) 1,80 m.

QUESTÃO 38

Desde a década de 70, os desenhos arquitetônicos já eram divididos em três grupos gerais, a saber:

- A) Desenhos primários, desenhos participantes, desenhos de epílogo.
- B) Desenhos preliminares, desenhos participantes e desenhos de epílogo.
- C) Desenhos primários, desenhos de apresentação, desenhos de execução.
- D) Desenhos preliminares, desenhos de apresentação, desenhos de execução.

QUESTÃO 39

Que função tem o símbolo  encontrado no AutoCAD?

- A) DUPLO_ANEL
- B) PLINHA
- C) ARCO
- D) SPLINE

QUESTÃO 40

A linha projetada e locada para marcar o limite entre o lote e o logradouro público é chamada de:

- A) Dinlotrial.
- B) Alterniz.
- C) Alinhamento.
- D) Guia.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

PROGRAD - Pró-Reitoria de Graduação

DIRPS - Diretoria de Processos Seletivos

www.ingresso.ufu.br