

CONCURSO PÚBLICO



SEOP

TARDE

TIPO 1

NÍVEL SUPERIOR

CARGO 06: TÉCNICO EM GESTÃO DE OBRAS PÚBLICAS - ARQUITETURA

i

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- 01) Antes de iniciar a prova, confira, na capa do Caderno de Provas, o nome do Cargo ao qual este se refere. Caso você tenha recebido um Caderno de Provas que não corresponda ao cargo que está inscrito, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala e exija o Caderno de Provas correto.
- 02) Você está recebendo o seu Caderno de Provas contendo 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha, numeradas de 01 a 50, em ordem sequencial, e o comando da Prova Discursiva. Confira a sequência numérica de seu Caderno de Provas antes de iniciar a resolução, assim como o número de páginas, comunicando, imediatamente, ao Fiscal de Sala, em caso de repetição ou ausência de questão ou página.
- 03) As respostas das questões objetivas de múltipla escolha do Caderno de Provas deverão ser marcadas no Cartão Resposta com caneta esferográfica de tinta preta fabricada em material transparente.
- 04) Para cada questão objetiva de múltipla escolha da Prova Objetiva existirão 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D e E), das quais apenas uma será correta, de acordo com o comando da questão. A marcação de mais de uma no Cartão Resposta anula, automaticamente, a resposta da questão.
- 05) A Prova Discursiva deverá ser transcrita na Folha de Redação, em letra legível com caneta esferográfica de tinta preta fabricada em material transparente. A Prova Discursiva deverá respeitar o mínimo de 20 (vinte) linhas e o máximo de 30 (trinta) linhas, sob pena de perda na pontuação da mesma.
- 06) A Folha de Redação não poderá ser assinada, rubricada, nem conter, em outro local que não o apropriado, qualquer palavra ou marca que a identifique, sob pena de anulação da Prova Discursiva. Assim, a detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição do texto definitivo acarretará a anulação da prova.
- 07) O tempo máximo disponível para realização da Prova Objetiva e da Prova Discursiva é de 4h (quatro horas), já incluído o tempo destinado à identificação e ao preenchimento do Cartão Resposta e da Folha de Redação.
- 08) Somente depois de decorridas 02 (duas) horas do início da Prova, o candidato poderá entregar o seu Caderno de Provas, seu Cartão Resposta e a sua Folha de Redação, e retirar-se da sala de prova definitivamente.
- 09) Os 3 (três) últimos candidatos só poderão sair da sala de prova juntos.
- 10) Será permitido ao candidato levar consigo o Caderno de Provas e o Gabarito desde que nos últimos 30 (trinta) minutos antes do término do tempo destinado à realização das Provas.
- 11) O candidato, ao receber o seu Caderno de Provas, deverá conferir se o mesmo está de acordo com o cargo que está inscrito.



ATENÇÃO!

Escreva no espaço apropriado do Cartão Resposta, com a sua caligrafia usual, a seguinte "frase mestra" de Leon Tolstói:

“A alegria de fazer o bem é a única felicidade verdadeira.”

A transcrição da “frase mestra” é obrigatória e servirá para identificar o Cartão Resposta do candidato, bem como possibilitar o Exame Pericial Grafotécnico, quando for o caso. A falta da transcrição poderá ocasionar a eliminação do candidato no presente concurso público.

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

Quando quebrei a Cara.

Quando iniciei a docência no ensino superior, atribuíram-me aulas de Sociologia e de Filosofia. Afastei-me das aulas de História, área em que concluíra o mestrado, mas continuei pensando numa maneira de facilitar a leitura de textos de ciências humanas e sociais. Esbocei projeto de extensão universitária: uma oficina de criação literária que indicaria o caminho da escrita clara, objetiva e coesa aos alunos e, em segundo momento, aos interessados da comunidade.

O projeto naufragou. Com ele, o desejo de apresentar escritores contemporâneos que seriam lidos, analisados, criticados e reescritos pelos eventuais alunos. Joguei os rascunhos na gaveta sem esperança de retomá-los. Até que, recebendo as aulas de Filosofia e de Sociologia no curso de Pedagogia em Presidente Epitácio (S.P), acrescentei nova atividade: seminários.

As alunas escolheriam um dos títulos. Fariam uma leitura superficial (posteriormente complementada de maneira mais profunda por mim), análise sociológica, reflexão filosófica, impressões pessoais. Os autores Luiz Antônio de Assis Brasil, Moacyr Scliar, Cyro dos Anjos, Autran Dourado, Josué Guimarães e Sérgio Faraco. Dezesesseis romances resgataram minha paixão de trabalhar com Literatura, aplicando conceitos sociológicos e temas filosóficos discutidos nas aulas.

Os romancistas selecionados escrevem fluentemente. Guardam o máximo de significado na economia das frases. A opção pelos títulos considera a qualidade literária - comprovada por teses e prêmios -, o preço acessível, a diagramação, o convite gráfico, a disponibilidade nas redes de livrarias virtuais e o cuidado de possuir, no máximo, duzentas páginas. Cautelas indispensáveis na tentativa de convencer as alunas a efetivamente lerem os enredos.

A possibilidade de resumos na internet tirou-me o sono. Preparei-me com unhas, dentes, falas e fúrias para desmontar as expositoras com arguições violentas. Entretanto, as arguições violentas cederam lugar ao espanto: as meninas não apenas leram os livros, mas também recorreram a filmes e críticas literárias, comprovando pormenorizadamente a análise sociológica (grupos sociais, processos de aproximação, de distanciamento e de isolamento, fato Social, Papéis Sociais) e a reflexão filosófica (felicidade de Epicuro, questionamentos socráticos, ideias platônicas, aquisição aristotélica da virtude, interpretações de Santo Agostinho e de Santo Tomás de Aquino, niilismo de Nietzsche).

Compartilhei minhas intenções malignas e reconheci-lhes a capacidade: uma felicidade indescritível me invadiu quando, nas comemorações festivas de encerramento do semestre, confessei que - ainda bem! - quebrara a cara em meus objetivos perversos.

(Vicentônio Regis do Nascimento Silva, 66 Conhecimento Prático Literatura)

Questão 01

A transposição para voz passiva analítica de: "As alunas escolheriam um dos títulos." está adequada em:

- (A) Escolher-se-á um dos títulos.
- (B) Um dos títulos foram escolhidos pelas alunas.
- (C) Um dos títulos serão escolhidos pelas alunas.
- (D) Um dos títulos seria escolhido pelas alunas.
- (E) Escolher-se-ão pelas alunas.

Questão 02

O vocábulo "cara" tem a mesma classificação morfológica de "quando quebrei a cara" em:

- (A) Cara amiga, você não perdeu a disputa.
- (B) Apesar de cara a todos da empresa, teve de se afastar pela idade.
- (C) A cara dela nem enrubesceu com a mentira.
- (D) Aquela cara senhora partiu feliz.
- (E) Uma obra muito cara ao Estado.

Questão 03

Classifica a forma verbal de "(...) quebrara a cara em meus objetivos perversos.":

- (A) presente do subjuntivo.
- (B) pretérito imperfeito do indicativo.
- (C) particípio.
- (D) pretérito mais - que - perfeito do indicativo.
- (E) futuro do subjuntivo.

Questão 04

A expressão "Quebrar a cara" pode ser substituída sem alteração semântica pelo verbo:

- (A) retificar.
- (B) corrigir.
- (C) colmatar.
- (D) expurgar.
- (E) equivocar.

Questão 05

Sobre os períodos: "O projeto naufragou. Com ele, o desejo de apresentar escritores contemporâneos que seriam lidos, analisados, criticados e reescritos pelos eventuais alunos.", é incorreto afirmar:

- (A) "pelos eventuais alunos" classifica-se como agente da passiva.
- (B) Há vírgulas separando orações adjetivas reduzidas.
- (C) "Contemporâneos e eventuais" são, respectivamente, antônimos de hodiernos e potenciais.
- (D) O pronome pessoal do caso reto é anafórico de projeto.
- (E) A vírgula, após "ele", assinala ausência de termo.

Questão 06

A leitura integral do texto não permite inferir:

- (A) que "Mestre não é quem ensina, mas quem, de repente, aprende" (G.R).
- (B) que, no processo avaliativo, é impropriedade a análise de interferência nos resultados.
- (C) que, nem sempre, a quebra de uma expectativa é nefasta.
- (D) que a sugestão de obras para consumo pedagógico exige análise de aspectos variados.
- (E) que obras literárias permitem enfoques que transcendem o estético.

Questão 07

Identifique a alternativa em que os prefixos indicam "ação contrária" e "negação", respectivamente:

- (A) reescritos / complementados.
- (B) posteriormente / pormenorizados.
- (C) distanciamento / isolamento.
- (D) recorreram / indescritível.
- (E) desmontar / indispensável.

Questão 08

Através de uma locução interjetiva, vê-se que o autor ficou feliz em "quebrar a cara". Identifique a alternativa em que ela ocorre.

- (A) "(...) ainda bem!".
- (B) "(...) comprovando pormenorizadamente (...)".
- (C) "Compartilhei minhas intenções (...)".
- (D) "(...) felicidade indescritível (...)".
- (E) "(...) comemorações festivas (...)".

Questão 09

Nas orações "Compartilhei minhas intenções malignas e reconheci-lhes a capacidade.", a classificação sintática dos termos só está correta em:

- (A) As duas orações não têm sujeito.
- (B) "Compartilhar e reconhecer" são núcleos de predicados nominais.
- (C) "minhas, malignas, a e lhes" são adjuntos adnominais.
- (D) "lhes" é objeto indireto e "intenção" é objeto direto.
- (E) "intenção e capacidade" são núcleos do sujeito.

Questão 10

"Nihilismo origina-se do latim nihil, que significa nada. É a rejeição ou ceticismo quanto ao valor e propósito da vida e da existência. Isto posto, identifique a frase que exemplifica esse princípio.

- (A) "Imagine uma história para sua vida e acredite nela".
- (B) "A vida vai ficando cada vez mais dura perto do topo" (F.N).
- (C) "É pecado não ter esperança". (C.L)
- (D) "Um dia ruim não desfaz uma vida boa. Não desista". (R.N)
- (E) "Quem não acredita em magia, jamais vai experienciá-la".

Legislação e Ética no Serviço Público

Questão 11

Serão punidos, na forma da Lei Federal n. 7.716, de 05 de janeiro de 1989, e suas alterações, os crimes resultantes de discriminação ou preconceito de raça, cor, etnia, religião ou procedência nacional. Sobre o assunto, analise as afirmações a seguir e marque a alternativa correta:

I- Impedir ou obstar o acesso de alguém, devidamente habilitado, a qualquer cargo da Administração Direta ou Indireta, bem como das concessionárias de serviços públicos, constitui crime.

II- A pena para o crime previsto na afirmação I é de reclusão de dois a cinco anos e multa.

III- Incorre na mesma pena da afirmação II quem, por motivo de discriminação de raça, cor, etnia, religião ou procedência nacional, obstar a promoção funcional.

- (A) Apenas as afirmações I e II estão corretas.
- (B) Apenas as afirmações I e III estão corretas.
- (C) Apenas as afirmações II e III estão corretas.
- (D) Apenas a afirmação I está correta.
- (E) Apenas a afirmação II está correta.

Questão 12

Nos termos da Lei Federal n. 13.853/2019, apenas não compete ao Conselho Nacional de Proteção de Dados Pessoais e da Privacidade:

- (A) elaborar relatórios mensais de avaliação da execução das ações da Política Nacional de Proteção de Dados Pessoais e da Privacidade.
- (B) propor diretrizes estratégicas e fornecer subsídios para a elaboração da Política Nacional de Proteção de Dados Pessoais e da Privacidade e para a atuação da ANPD.
- (C) disseminar o conhecimento sobre a proteção de dados pessoais e da privacidade à população.
- (D) sugerir ações a serem realizadas pela ANPD.
- (E) elaborar estudos e realizar debates e audiências públicas sobre a proteção de dados pessoais e da privacidade.

Questão 13

A Lei Estadual n. 5.810/1994 e suas alterações que trata do Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos Civis da Administração Direta, das Autarquias e das Fundações Públicas do Estado do Pará, estabelece regras sobre horário especial ao servidor público que tenha sob seus cuidados pessoa com deficiência. A respeito desta temática, apenas não condiz com os preceitos normativos fixados pela legislação em questão:

- (A) A garantia estabelecida no comando da questão somente será concedida ao servidor público efetivo ou comissionado que cumprir o mínimo de 6 (seis) horas diárias de jornada de trabalho.
- (B) A redução da carga horária não poderá ultrapassar o limite de 1 (uma) hora diária.
- (C) A avaliação da junta oficial multidisciplinar não deverá ponderar questões fáticas, sociais, econômicas e médicas do caso, desde que seja verificada a real necessidade de assistência direta do servidor à pessoa com deficiência, podendo ser concedida uma maior redução de carga horária a depender da situação em análise.
- (D) A comprovação da necessidade a que se refere o comando da questão dependerá de avaliação da pessoa com deficiência por junta oficial multiprofissional, integrada por pelo menos um perito médico, preferencialmente especialista na área da deficiência, um assistente social e um psicólogo.
- (E) Será concedido horário especial com redução de carga horária ao servidor público que tenha sob seus cuidados pessoa com deficiência, independentemente de compensação de horário e sem prejuízo à remuneração, quando comprovada a necessidade.

Questão 14

Ao realizar um procedimento de dispensa de licitação, na forma eletrônica, o servidor observou as regras previstas no art. 4º do Decreto n. 2.787, de 29 de novembro de 2022. De acordo com o dispositivo, referido procedimento deverá ser instruído com alguns documentos, dentre eles:

I- documento de formalização de demanda, estudo técnico preliminar, análise de riscos, e, conforme o caso, termo de referência, projeto básico ou projeto executivo;

II- orçamento estimado;

III- parecer jurídico e pareceres técnicos, se for o caso, que demonstrem o atendimento dos requisitos exigidos;

IV- demonstração da compatibilidade da previsão de recursos orçamentários com o compromisso a ser assumido;

V- comprovação de que o contratado preenche os requisitos de habilitação e qualificação mínima necessária;

VI- razão de escolha do contratado;

VII- justificativa de preço, se for o caso;

VIII- autorização da autoridade competente.

Após a análise do comando da questão, pode-se afirmar que:

- (A) todos os itens constituem documentos obrigatórios que deverão instruir o procedimento de dispensa de licitação na forma eletrônica, com exceção dos documentos previstos nos itens II, VI e VII.
- (B) os itens I, II, III e IV constituem documentos obrigatórios para o procedimento de dispensa de licitação na forma eletrônica, os demais são facultativos, ficando a cargo da autoridade responsável incluí-los ou não no rol de documentos que irão instruir o procedimento.
- (C) todos os itens constituem documentos facultativos, sendo o rol apresentado meramente exemplificativo, podendo ser escolhido quais documentos irão instruir o procedimento de dispensa de licitação na forma eletrônica.
- (D) todos os itens estão corretos, pois constituem documentos obrigatórios que devem instruir o procedimento de dispensa de licitação na forma eletrônica.
- (E) os itens VI, VII e VIII não constituem documentos obrigatórios, sendo facultativa a sua presença dentre aqueles que devem instruir o procedimento de dispensa de licitação na forma eletrônica.

Questão 15

A Lei Estadual n. 9.341, de 11 de novembro de 2021, e suas alterações, determina que os órgãos e entidades da administração pública direta, autárquica ou fundacional, as empresas públicas e as sociedades de economia mista do Estado do Pará, deverão incluir cláusulas de participação de artistas negros nos contratos de realização de filmes, programas ou quaisquer outras peças de caráter publicitário. Considerando esta determinação, analise as assertivas a seguir e marque a alternativa correta:

I- Os órgãos e entidades do comando da questão incluirão, nas especificações para contratação de serviços de consultoria, conceituação, produção e realização de filmes, programas ou peças publicitárias, a obrigatoriedade da prática de iguais oportunidades de emprego para as pessoas relacionadas com o projeto ou serviço contratado.

II- Entende-se por prática de iguais oportunidades de emprego o conjunto de medidas sistemáticas executadas com a finalidade de garantir a diversidade racial, de sexo e de idade na equipe vinculada ao projeto ou serviço contratado.

III- A autoridade contratante poderá, se considerar necessário para garantir a prática de iguais oportunidades de emprego, requerer auditoria por órgão do Poder Público Estadual.

- (A) Todas as assertivas estão corretas.
- (B) Apenas a assertiva I está correta.
- (C) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
- (D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- (E) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

Questão 16

Fica criado no âmbito do Poder Executivo federal o Cadastro Nacional de Empresas Punidas - CNEP, conforme estabelece a Lei Federal n. 12.846/2013 e suas alterações. Sobre o assunto, leia as alternativas seguintes e marque a única em dissonância com a legislação em comento:

- (A) As autoridades competentes, para celebrarem acordos de leniência previstos nesta Lei, também deverão prestar e manter atualizadas no Cnep, após a efetivação do respectivo acordo, as informações acerca do acordo de leniência celebrado, salvo se esse procedimento vier a causar prejuízo às investigações e ao processo administrativo.
- (B) Os registros das sanções e acordos de leniência serão excluídos depois de decorrido o prazo previamente estabelecido no ato sancionador ou do cumprimento integral do acordo de leniência e da reparação do eventual dano causado, mediante solicitação do órgão ou entidade sancionadora.
- (C) Caso a pessoa jurídica não cumpra os termos do acordo de leniência, os registros das sanções e do acordo de leniência serão mantidos pelo prazo de até 20 (vinte) anos a contar do cumprimento integral do acordo e da reparação do eventual dano causado.
- (D) O Cadastro Nacional de Empresas Punidas - CNEP reunirá e dará publicidade às sanções aplicadas pelos órgãos ou entidades dos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário de todas as esferas de governo com base nesta Lei.
- (E) O Cnep conterá, entre outras, as seguintes informações acerca das sanções aplicadas: razão social e número de inscrição da pessoa jurídica ou entidade no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ; tipo de sanção; e data de aplicação e data final da vigência do efeito limitador ou impeditivo da sanção, quando for o caso.

Questão 17

O Decreto Federal n. 11.129/2022 determina que a Controladoria-Geral da União possui, no âmbito do Poder Executivo federal, competência concorrente para instaurar e julgar PAR e competência exclusiva para avocar os processos instaurados para exame de sua regularidade ou para lhes corrigir o andamento, inclusive promovendo a aplicação da penalidade administrativa cabível. Estas competências poderão ser exercidas, a qualquer tempo, se presentes quaisquer das seguintes circunstâncias:

- I- caracterização de omissão da autoridade originariamente competente;
- II- inexistência de condições objetivas para sua realização no órgão ou na entidade de origem;
- III- complexidade, repercussão e relevância da matéria;
- IV- valor dos contratos mantidos pela pessoa jurídica com o órgão ou com a entidade atingida;
- V- apuração que envolva atos e fatos relacionados com mais de um órgão ou entidade da administração pública federal.

Estão corretos apenas os itens:

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

Questão 18

O Decreto n. 3.302, de 29 de agosto de 2023, determina que os convênios serão administrados e fiscalizados, desde sua formalização até o termo de cumprimento dos objetivos, pelo fiscal. No ato de escolha deste fiscal, a autoridade deverá observar o seguinte:

I- A formalização desta escolha deverá ser feita por meio de portaria específica, providenciada a respectiva publicidade;

II- Obrigatoriamente, o fiscal a ser escolhido deverá ser servidor público efetivo ou empregado público dos quadros permanentes do concedente, que tenha participado da análise do plano de trabalho.

III- O fiscal deve possuir qualificação técnica compatível com o objeto do ajuste, devendo constar dos termos ou certificados por ele emitidos o seu nome, assinatura, matrícula funcional e número do ato da autoridade que o designou para a fiscalização e acompanhamento da aplicação dos recursos, com a respectiva data de emissão.

Com base na leitura das assertivas, está(ão) correta(s) apenas:

- (A) a assertiva II.
- (B) as assertivas I e II.
- (C) as assertivas II e III.
- (D) a assertiva I.
- (E) as assertivas I e III.

Questão 19

A respeito da responsabilização pelo dano ao erário prevista na Lei Federal n. 8.429/1992 e suas alterações, analise as afirmações seguintes e marque a alternativa correta:

I- Em relação à responsabilidade sucessória, o sucessor ou o herdeiro daquele que causar dano ao erário ou que se enriquecer ilicitamente estão sujeitos apenas à obrigação de repará-lo até o limite do valor da herança ou do patrimônio transferido.

II- A responsabilidade sucessória desta Lei não se aplica na hipótese de alteração contratual, de transformação, de incorporação, de fusão ou de cisão societária.

III- Nas hipóteses de fusão e de incorporação, a responsabilidade da sucessora será restrita à obrigação de reparação integral do dano causado, até o limite do patrimônio transferido, não lhe sendo aplicáveis as demais sanções previstas nesta Lei decorrentes de atos e de fatos ocorridos antes da data da fusão ou da incorporação, exceto no caso de simulação ou de evidente intuito de fraude, devidamente comprovados.

- (A) A afirmação II está correta e a afirmação III está errada.
- (B) As afirmações II e III estão corretas.
- (C) As afirmações I e III estão corretas.
- (D) A afirmação I está correta e a afirmação III está errada.
- (E) As afirmações I e II estão corretas.

Questão 20

O Tribunal de Contas do Estado do Pará, por meio da Resolução n. 19.455 TCE/PA, estabelece regras sobre a prestação de contas de transferências voluntárias realizadas pelos órgãos e entidades da administração pública estadual mediante convênio. De acordo com a Resolução deve ser observada a seguinte diretriz:

- (A) O prazo de remessa da prestação de contas ao Tribunal de Contas do Estado do Pará, é de 180 (cento e oitenta) dias a contar do encerramento da vigência do convênio, sempre que o valor do respectivo repasse for inferior ou igual ao fixado em ato normativo instituído para esse efeito.
- (B) Se a prestação de contas for apresentada ao concedente em razão das medidas administrativas internas ou durante a instauração da tomada de contas especial decorrentes da omissão no dever de prestar contas, o prazo para remessa ao Tribunal de Contas do Estado será de 180 (cento e oitenta) dias a contar da data do protocolo da apresentação das contas ao concedente.
- (C) Esta prestação de contas deverá ser apresentada pelo concedente ao conveniente.
- (D) O conveniente fará remessa da prestação de contas ao Tribunal de Contas do Estado do Pará, no prazo de 240 (duzentos e quarenta) dias a contar do encerramento da vigência do convênio, sempre que o valor do respectivo repasse for igual ou superior ao fixado em ato normativo instituído para esse efeito.
- (E) O conveniente fará a remessa da prestação de contas ao Tribunal de Contas do Estado do Pará.

Noções de Informática

Questão 21

Sobre o LibreOffice Writer, qual conjunto de teclas permite abrir a janela de localizar e substituir?

- (A) Ctrl + L
(B) Ctrl + B
(C) Ctrl + H
(D) Ctrl + U
(E) Ctrl + R

Questão 22

É um nome inválido para nomear um arquivo em sistemas operacionais Windows 10:

- (A) arquivo{novo}
(B) arquivo[novo]
(C) arquivo+novo+
(D) arquivo<novo>
(E) arquivo-novo-

Questão 23

Analise as três afirmativas seguintes e marque a alternativa correta:

I – Nuvem Híbrida é uma configuração de nuvem que integra ambientes de nuvem pública e privada, possibilitando que dados e aplicações sejam compartilhados entre essas duas infraestruturas.

II – O modelo de nuvem híbrida permite que uma organização use a nuvem pública para tarefas que requerem escalabilidade e flexibilidade, enquanto mantém dados sensíveis e operações críticas em uma nuvem privada para maior controle e segurança.

III – O uso de nuvem híbrida aumenta a resiliência da implantação, pois a combinação de nuvens pública e privada pode melhorar a continuidade dos negócios, proporcionando redundância e recuperação em caso de falhas.

Está(ão) correta(s):

- (A) somente I e III.
(B) somente I.
(C) somente I e II.
(D) somente II e III.
(E) todas as afirmativas.

Questão 24

Analise as três afirmativas a seguir e marque a alternativa correta:

I – O LibreOffice Impress é um aplicativo de software para criação e apresentação de slides, parte do pacote de produtividade LibreOffice. Ele é utilizado para criar apresentações de slides semelhantes ao Microsoft PowerPoint e oferece uma variedade de recursos para ajudar na elaboração de apresentações visuais.

II – O LibreOffice Impress oferece ferramentas para colaboração em tempo real, onde várias pessoas podem trabalhar na mesma apresentação simultaneamente.

III – O LibreOffice Impress só permite a exportação de apresentações no formato PDF.

Está(ão) correta(s):

- (A) somente I e II.
(B) todas as afirmativas.
(C) somente II e III.
(D) somente I e III.
(E) somente I.

Questão 25

A tabela a seguir foi criada em LibreOffice Calc.

	A	B	C
1	Nome	Sobrenome	
2	Pedro	Cavalcante	
3	Mathias	Carneiro	
4	João	Ribeiro	
5	Maria	Pererira	
6			

Na célula C2 a seguinte fórmula foi digitada =MAIÚSCULA(CONCATENAR(B2;"", ";A2)). Qual resultado será obtido nesta célula?

- (A) Cavalcante, Pedro
- (B) CAVALCANTE, PEDRO
- (C) Pedro, Cavalcante
- (D) pedro, cavalcante
- (E) PEDRO CAVALCANTE

Questão 26

Modelo de serviço em nuvem que fornece soluções de backup e recuperação de dados, automatizando o processo de backup e garantindo a integridade e recuperação dos dados, sem fornecer diretamente infraestrutura para execução de aplicações ou armazenamento primário. Esta definição se refere ao serviço em nuvem conhecido como:

- (A) FaaS (Function as a Service – Funcionalidade como Serviço).
- (B) PaaS (Plataform as a Service – Plataforma como Serviço).
- (C) BaaS (Backup as a Service – Backup como Serviço).
- (D) DaaS (Data as a Service – Dados como Serviço).
- (E) SaaS (Software as a Service - Software como Serviço).

Questão 27

Qual alternativa descreve corretamente um recurso nativo do Windows 10, que permite criar e gerenciar múltiplos desktops virtuais?

- (A) Microsoft Edge.
- (B) Task View.
- (C) File Explorer.
- (D) Windows Defender.
- (E) Cortana.

Questão 28

Qual alternativa melhor exemplifica uma vantagem de utilizar uma Intranet Corporativa?

- (A) Permite acesso a Internet por todos os colaboradores sem restrições.
- (B) Garantir que a empresa esteja visível nos motores de busca para atrair novos clientes.
- (C) Aumentar a produtividade interna através da centralização de recursos e comunicação segura entre funcionários.
- (D) Sem intranet não é possível uma corporação fornecer e-commerce.
- (E) Disponibilizar informações da empresa para o público geral de forma rápida e eficiente.

Questão 29

A tabela a seguir (Figura 6.1) foi criada em LibreOffice Calc. O Dia de criação da planilha é informado na célula B1 (04/08/24). A coluna C deve representar a idade de cada pessoa em anos completos no dia da criação da planilha.

	A	B	C
1	Hoje é dia	04/08/24	
2			
3	Nome	Data Nasc	Idade Anos
4	José Marques	04/08/70	54
5	Célia Costa	28/02/66	58
6	Josué Braga	13/07/71	53
7	Anita Pinto	24/12/75	48
8			

(Figura 6.1)

Qual alternativa representa a fórmula da célula C4 que não devolverá o resultado esperado?

- (A) =INT(DATADIF(B4;HOJE();"M")/12)
- (B) =DATADIF(B4;HOJE();"Y")
- (C) =ANOS(B4;HOJE();0)
- (D) =DATADIF(B4;HOJE();"YD")
- (E) =ABS(ANOS(HOJE();B4;0))

Questão 30

É uma solução nativamente disponibilizada pela Microsoft, para sistemas operacionais Windows 10, que não constava no Windows 8:

- (A) suporte ao modo tablet com a interface Modern UI (Metro).
- (B) função de gerenciamento de janelas com Aero Snap.
- (C) assistente virtual cortana integrado ao sistema operacional.
- (D) menu iniciar com uma combinação de ícones de aplicativos e blocos dinâmicos.
- (E) sistema de atualizações automáticas com Windows Update.

Conhecimentos Específicos

O texto seguinte servirá de base para responder à questão 31.

"Um projeto arquitetônico vai muito além das plantas finais, imagens impressionantes ou uma maquete. Ele passa por diversas etapas que geram um conjunto de documentos baseados em desenhos técnicos, textos e diversas outras formas de representações que abrangem desde a concepção do projeto até sua construção. Mais do que uma metodologia, essas etapas são regidas por normas, tendo a NBR 13532, Elaboração de projetos de edificações - Arquitetura, como base das condições necessárias para a elaboração projetual arquitetônica."

Quais são as etapas de um projeto de arquitetura? | ArchDaily Brasil

Questão 31

Considerando o texto e a NBR 13532, marque a alternativa, que não corresponde a uma etapa de um projeto de arquitetura.

- (A) Projeto executivo.
- (B) Estudo de viabilidade.
- (C) Projeto básico.
- (D) Programa de necessidades.
- (E) Diagrama unifilar.

O texto seguinte servirá de base para responder à questão 32.

"Aqui são fundamentadas as características funcionais que o edifício terá em todos seus ambientes. Analisando questões como ocupação, capacidades, fluxos, períodos, é possível já começar a dimensionar as áreas

necessárias e mobiliários específicos. Nesta etapa, são desenhados os organogramas funcionais ou esquemas básicos que, acompanhados de um texto e planilhas, oferecem os dados que servem de base para todo o projeto".

Quais são as etapas de um projeto de arquitetura? | ArchDaily Brasil

Questão 32

Assinale a alternativa que corresponde à etapa do projeto arquitetônico descrita no texto:

- (A) Projeto básico.
- (B) Programa de necessidades.
- (C) Projeto executivo.
- (D) Estudo de viabilidade.
- (E) Diagrama unifilar.

O texto seguinte servirá de base para responder à questão 33.

Cidades-esponja e as mudanças climáticas

Levantamento da Casa Civil e do Ministério das Cidades, divulgado no início deste ano, apontou que mais de 1.900 municípios brasileiros estão em zonas de risco quanto a eventos extremos do clima. Além disso, quase 9 milhões de pessoas vivem em áreas expostas a desastres ambientais no país. Ao todo, 15 das 27 capitais do Brasil não têm um plano de enfrentamento da questão.

Diante deste cenário, diversos setores da sociedade vêm debatendo sobre as melhores soluções urbanísticas para prevenir e combater os danos causados pelas mudanças climáticas. Dentre as possibilidades, as chamadas cidades-esponja têm se destacado como uma opção viável, já implementadas com sucesso em diversas localidades do mundo, como parte de suas políticas de desenvolvimento urbano sustentável.

"Uma cidade-esponja trabalha com todo o ciclo hidrológico, ou seja, com a precipitação, a captação, a gestão da água na superfície do solo, a absorção, a infiltração e a recarga do lençol freático, usando medidas que podem atenuar, absorver e dar espaço para essa água de chuva", explica a arquiteta e urbanista Taneha Bacchin, professora em projeto urbano da Universidade Técnica de Delft, na Holanda".

(Fonte: <https://bsa.com.br/blog/cidades-esponja-bsa/>)

Questão 33

O modelo de cidades-esponja vem sendo amplamente difundido como uma forma de adaptação das cidades às mudanças climáticas. Com base no texto, marque a alternativa, que não corresponde a uma das principais soluções adotadas em cidades-esponja.

- (A) Infraestrutura verde.
- (B) Áreas de retenção e detenção.
- (C) Permeabilidade do solo.
- (D) Tecnologia de reutilização de água.
- (E) Tamponamento dos rios.

Questão 34

A NBR 9050 estabelece critérios e parâmetros técnicos a serem observados quanto ao projeto, construção, instalação e adaptação do meio urbano e rural, e de edificações quanto às condições de acessibilidade. Trata da acessibilidade a edificações, mobiliários, espaços e equipamentos urbanos. De acordo com a norma, marque a alternativa que apresenta as medidas corretas, necessárias para a manobra de cadeira de rodas sem deslocamento.

- (A) Para rotação de $360^\circ = 1,80 \text{ m} \times 1,80 \text{ m}$.
- (B) Para rotação de $180^\circ = 1,50 \text{ m} \times 1,50 \text{ m}$.
- (C) Para rotação de $90^\circ = 1,20 \text{ m} \times 1,20 \text{ m}$.
- (D) Para rotação de $90^\circ = 1,20 \text{ m} \times 1,50 \text{ m}$.
- (E) Para rotação de $180^\circ = 1,50 \text{ m} \times 1,80 \text{ m}$.

Questão 35

A Lei n. 9785/99 altera o decreto de desapropriação para utilidade pública e as leis de registro público e parcelamento do solo urbano. No parágrafo sexto do art. 2º desta lei, define-se a infraestrutura básica para os parcelamentos situados nas zonas habitacionais declaradas por lei como de interesse social (ZHIS). Escolha a alternativa incorreta dentre as afirmativas quanto à infraestrutura mínima básica necessária para ZHIS:

- (A) Escoamento das águas pluviais.
- (B) Vias de circulação.
- (C) Cabeamento de fibra ótica para fornecimento de internet.
- (D) Soluções para o esgotamento sanitário e para a energia elétrica domiciliar.
- (E) Rede para o abastecimento de água potável.

Questão 36

A NBR ISO/CIE 8995-1:2013 especifica os requisitos de iluminação para locais de trabalho internos e os requisitos para que as pessoas desempenhem tarefas visuais de maneira eficiente, com conforto e segurança durante todo o período de trabalho. Quanto aos critérios do projeto de iluminação, marque a alternativa incorreta.

- (A) Convém que seja dada atenção à adaptação na movimentação de zona para zona no interior do edifício.
- (B) Deve assegurar desempenho visual, ficando os trabalhadores capacitados a realizar suas tarefas visuais, rápida e precisamente, mesmo sob circunstâncias difíceis e durante longos períodos.
- (C) Convém que sejam adotadas luminâncias muito altas para atividades que necessitem de alto nível de concentração e desempenho.
- (D) Convém que sejam evitadas luminâncias muito baixas e contrastes de luminância muito baixos resultam em um ambiente de trabalho sem estímulo e tedioso.
- (E) Deve assegurar conforto visual, dando aos trabalhadores uma sensação de bem-estar.

Questão 37

A NBR 6492 fixa as condições exigíveis para representação gráfica de projetos de arquitetura, visando à sua boa compreensão. De acordo com a norma, marque a alternativa incorreta, sobre os elementos que uma planta de locação deve conter no projeto executivo.

- (A) Indicação dos limites externos das edificações: recuos e afastamentos.
- (B) Indicação das vias de acesso, vias internas, estacionamento, áreas cobertas, taludes e platôs.
- (C) Indicação do norte.
- (D) Indicação de cotas de nível acabado.
- (E) Curvas de nível existentes e projetadas, além de eventual sistema de coordenadas referenciais.

Questão 38

Tratando-se de sistemas prediais de esgotamento sanitário descritos na NBR 8160:1999, marque a alternativa incorreta quanto as caixas de gordura. Estas devem possibilitar a retenção e posterior remoção da gordura, através das seguintes características:

- (A) vedação adequada para evitar a penetração de insetos, pequenos animais, águas de lavagem de pisos ou de águas pluviais, etc.
- (B) altura entre a entrada e a saída suficiente para reter a gordura, evitando-se o arraste do material juntamente com o efluente.
- (C) capacidade de acumulação da gordura entre cada operação de limpeza.
- (D) as pias de cozinha ou máquinas de lavar louças instaladas em vários pavimentos sobrepostos devem descarregar em tubos de queda compartilhados que conduzam o esgoto para caixas de gordura coletivas, sendo vedado o uso de caixas de gordura individuais nos andares.
- (E) dispositivos de entrada e de saída convenientemente projetados para possibilitar que o afluente e o efluente escoem normalmente.

Questão 39

No AutoCad, o comando responsável por remover do arquivo todas as estruturas criadas e não utilizadas como os blocos, camadas, fontes etc, é o:

- (A) REGEN.
- (B) PURGE.
- (C) TRIM.
- (D) OVERKILL.
- (E) SHOWMAT.

Questão 40

A impermeabilização excessiva do solo vem sendo um problema nas grandes cidades que agrava os efeitos da crise climática. Enchentes e inundações vêm ocorrendo com cada vez mais frequência e o escoamento da água é dificultado pelo excesso de pavimentação. Dentre as alternativas para adaptação das cidades e recuperação das áreas permeáveis, está a utilização de pisos drenantes, que também são chamados pavimentos permeáveis. Assinale a alternativa, que corresponde corretamente a um piso drenante.

- (A) Placa cimentícia.
- (B) Piso epóxi.
- (C) Porcelanato.
- (D) Concregrama.
- (E) Piso vinílico.

Questão 41

Em um projeto de interiores a iluminação é elemento de destaque para criar diferentes ambientes e contemplar as mais diversas atividades, sendo uma das principais formas de adaptar os cenários e desenvolver efeitos de luz. Marque a alternativa correspondente ao dispositivo, que possui a função de regular a iluminação do ambiente, controlando a intensidade da luz emitida.

- (A) Interruptor bipolar.
- (B) Dimmer.
- (C) Trilho eletrificado.
- (D) Disjuntor bifásico.
- (E) Interruptor three way.

Questão 42

No AutoCad, o comando responsável por criar uma seta de chamada para elementos de texto é o:

- (A) TRIM.
- (B) ARROW.
- (C) SPLINE.
- (D) QLEADER.
- (E) PURGE.

Questão 43

Caixas e dispositivos de inspeção são as instalações necessárias para permitir o acesso ao interior das tubulações embutidas ou não. Assinale a alternativa incorreta, quanto às condições mínimas que devem ser respeitadas para garantir a acessibilidade aos elementos do sistema.

- (A) Em prédios com mais de dois pavimentos, as caixas de inspeção não devem ser instaladas a menos de 2,00 m de distância dos tubos de queda que contribuem para elas.
- (B) A distância entre a ligação do coletor predial com o público e o dispositivo de inspeção mais próximo não deve ser superior a 15,00 m.
- (C) Os desvios, as mudanças de declividade e a junção de tubulações enterradas devem ser feitos mediante o emprego de caixas de inspeção ou poços de visita.
- (D) Os comprimentos dos trechos dos ramais de descarga e de esgoto de bacias sanitárias, caixas de gordura e caixas sifonadas, medidos entre os mesmos e os dispositivos de inspeção, não devem ser superiores a 10,00 m.
- (E) A distância entre dois dispositivos de inspeção não deve ser superior a 30,00 m.

Questão 44

A NBR 9077 fixa as condições mínimas exigíveis para as edificações em suas saídas de emergência, a fim de que a população possa abandoná-las, em caso de incêndio, completamente protegida em sua integridade física e para permitir o fácil acesso de auxílio externo (bombeiros) no combate ao fogo e na retirada da população. Sobre as rampas, assinale a alternativa correta.

- (A) As rampas não devem ser dotadas de guardas-corpos e corrimãos.
- (B) Não é permitida a colocação de portas em rampas; estas devem estar situadas sempre em patamares planos, com largura não-inferior à da folha da porta de cada lado do vão.
- (C) Os patamares das rampas devem ser sempre em nível, tendo comprimento mínimo de 1,00 m, medidos na direção do trânsito, sendo obrigatórios sempre que houver mudança de direção ou quando a altura a ser vencida ultrapassar 3,50 m.
- (D) A declividade máxima das rampas externas à edificação deve ser de 5%.
- (E) O uso das rampas é obrigatório sempre que a altura a vencer for inferior a 0,70 m, já que são vedados lanços de escadas com menos de quatro degraus.

Questão 45

De acordo com a Norma Técnica NBR 13532, que dispõe sobre a elaboração de projetos de edificações - arquitetura, marque a alternativa que não é uma informação de referência a utilizar-se para um Projeto Legal de arquitetura PL-ARQ.

- (A) Levantamento topográfico e cadastral (LV-TOP).
- (B) Legislação municipal, estadual e federal pertinentes (leis, decretos, portarias e normas).
- (C) Projeto para a execução de arquitetura (PE-ARQ).
- (D) Anteprojeto de arquitetura (AP-ARQ).
- (E) Normas técnicas (INMETRO e ABNT).

Questão 46

A NR 17 visa estabelecer as diretrizes e os requisitos que permitam a adaptação das condições de trabalho às características psicofisiológicas dos trabalhadores, de modo a proporcionar conforto, segurança, saúde e desempenho eficiente no trabalho. As condições de trabalho incluem aspectos relacionados ao levantamento, transporte e descarga de materiais, ao mobiliário dos postos de trabalho, ao trabalho com máquinas, equipamentos e ferramentas manuais, às condições de conforto no ambiente de trabalho e à própria organização do trabalho. No que se refere ao mobiliário para postos de trabalho, assinale a alternativa incorreta.

- (A) Para trabalho manual, os planos de trabalho devem proporcionar de boa postura, visualização e operação e devem atender aos requisitos mínimos de altura e características da superfície de trabalho compatíveis com o tipo de atividade, com a distância requerida dos olhos ao campo de trabalho e com a altura do assento.
- (B) Para as atividades em que os trabalhos devam ser realizados em pé, devem ser colocados assentos sem encosto para descanso em locais em que possam ser utilizados pelos trabalhadores durante as pausas.
- (C) Para o trabalho sentado, deve haver espaço suficiente para pernas e pés na base do plano de trabalho, para permitir que o trabalhador se aproxime o máximo possível do ponto de operação e possa posicionar completamente a região plantar, podendo utilizar apoio para os pés.
- (D) Sempre que o trabalho puder ser executado alternando a posição de pé com a posição sentada, o posto de trabalho deve ser planejado ou adaptado para favorecer a alternância das posições.
- (E) Para adaptação do mobiliário às dimensões antropométricas do trabalhador, pode ser utilizado apoio para os pés sempre que o trabalhador não puder manter a planta dos pés completamente apoiada no piso.

Questão 47

A Lei n. 6.766, de 19 de dezembro de 1979, dispõe sobre o parcelamento do solo urbano e dá outras providências. O Art. 4º enumera os requisitos mínimos, que os loteamentos devem ter. Sobre estes requisitos, é incorreto afirmar que:

- (A) as vias de loteamento deverão articular-se com as vias adjacentes oficiais, existentes ou projetadas, e harmonizar-se com a topografia local.
- (B) ao longo da faixa de domínio das ferrovias, será obrigatória a reserva de uma faixa não edificável de, no mínimo, 15 (quinze) metros de cada lado.
- (C) ao longo das faixas de domínio público das rodovias, a reserva de faixa não edificável de, no mínimo, 10 (dez) metros de cada lado poderá ser reduzida por lei municipal ou distrital que aprovar o instrumento do planejamento territorial, até o limite mínimo de 3,5 (três e meio) metros de cada lado.
- (D) as áreas destinadas a sistemas de circulação, a implantação de equipamento urbano e comunitário, bem como a espaços livres de uso público, serão proporcionais à densidade de ocupação prevista pelo plano diretor ou aprovada por lei municipal para a zona em que se situem.
- (E) os lotes terão área mínima de 125 m² (cento e vinte e cinco metros quadrados) e frente mínima de 5 (cinco) metros, salvo quando o loteamento se destinar a urbanização específica ou edificação de conjuntos habitacionais de interesse social, previamente aprovados pelos órgãos públicos competentes.

Questão 48

Ainda segundo a NBR 9077, qual critério deve ser adotado para as escadas enclausuradas à prova de fumaça?

- (A) Ter suas caixas enclausuradas por paredes resistentes a 4 h de fogo.
- (B) Ter suas caixas enclausuradas por paredes resistentes a 2 h de fogo.
- (C) Ter suas caixas enclausuradas por paredes resistentes a 3 h de fogo.
- (D) Ser providas de portas estanques à fumaça e resistentes a 25 min de fogo (P-25) em sua comunicação com a antecâmara.
- (E) Ser providas de portas estanques à fumaça e resistentes a 20 min de fogo (P-20) em sua comunicação com a antecâmara.

Questão 49

O Art. 24 do Código de Postura do Município de Belém dispõe sobre as incumbências da prefeitura para a proteção da paisagem, dos monumentos e dos locais dotados de particular beleza e fins turísticos, bem como obras e prédios de valor histórico ou artístico de interesse social. Para proteger a paisagem, os monumentos e os locais dotados de particular beleza e fins turísticos, bem como obras e prédios de valor histórico ou artístico de interesse social, incumbe à Prefeitura, através de regulamentação adotar medidas amplas, visando a:

I – preservar os recantos naturais de beleza paisagística e finalidade turística mantendo sempre que possível, a vegetação que caracteriza a flora natural da região;

II – proteger as áreas verdes existentes no Município, com objetivos urbanísticos, preservando, tanto quanto possível, a vegetação nativa; e incentivando o reflorestamento com quaisquer espécies adaptáveis ao ecossistema local;

III – preservar os conjuntos arquitetônicos, áreas e logradouros públicos da cidade que, pelo estilo ou caráter histórico, sejam tombados, bem assim quaisquer outros que julgar conveniente ao embelezamento e estética da cidade ou, ainda, relacionadas com sua tradição histórica ou folclórica;

IV – fiscalizar o cumprimento de normas relativas à proteção da beleza paisagística da cidade.

É correto afirmar que:

- (A) apenas os itens I, III e IV estão corretos.
- (B) apenas os itens I, II e III estão corretos.
- (C) apenas os itens I e IV estão corretos.
- (D) apenas os itens II, III e IV estão corretos.
- (E) os itens I, II, III e IV estão corretos.

Questão 50

Ainda de acordo com a norma NBR 9050, marque a alternativa incorreta quanto ao uso de informações em linguagem tátil.

- (A) Para textos e símbolos táteis, a altura do alto-relevo deve estar entre 0,8 mm e 1,2 mm. Recomendam-se letras em caixa alta e caixa baixa para sentenças, e em caixa alta para frases curtas, evitando a utilização de textos na vertical.
- (B) As informações em Braille não dispensam a sinalização visual e tátil, com caracteres ou símbolos em relevo, exceto na sinalização do corrimão.
- (C) Para sentenças longas, deve-se utilizar o texto em Braille, alinhado ao centro, com o texto em relevo.
- (D) Quando a informação em Braille for destinada a impressos, dispensa-se o uso de textos e símbolos em relevo.
- (E) O ponto em Braille deve ter aresta arredondada na forma esférica.

PROVA DISCURSIVA

Leia, com atenção, o texto:

Obras em Belém para receber COP 30 estão transformando a capital paraense.

Os preparativos para sediar a 30ª edição da Conferência das Nações Unidas sobre as Mudanças Climáticas (COP 30), em novembro de 2025, devem deixar um legado histórico e transformador, em Belém, principalmente, em infraestrutura, mobilidade, turismo e saneamento.

Há um conjunto de obras em andamento que já estão mudando para melhor a vida de toda a população da capital paraense. São serviços que permanecerão fazendo a diferença depois da realização do maior evento climático do planeta.

O governador Helder Barbalho ressalta: “É fundamental que nós possamos buscar legados, deixar Belém uma cidade melhor de se viver, com qualidade urbana, mobilidade, estruturas e ambientes que possam fortalecer o turismo, gerar emprego e renda. Iniciamos a construção da Nova Doca, um grande parque urbano, com diversos equipamentos, uma estrutura que permitirá com que nós tenhamos um ambiente extraordinário para as famílias”, disse o governador durante o ato que marcou o início da construção no início deste mês de maio, resultado do convênio firmado pela Itaipu Binacional com o Governo do Pará.

A vice-governadora Hana Ghassan destacou o investimento em saneamento na reconstrução do espaço. “Além disso, também estaremos fazendo tratamento de esgoto desta região da cidade, permitindo, inclusive, com que a água do canal da Doca possa ser uma água tratada com qualidade, evitando poluição e o cenário atual de degradação do meio ambiente”, ressaltou ela.

Autora: Carol Menezes (SECOM), Agência Pará. (06.06.2024)

Após a leitura do texto, discorra em um texto dissertativo, de, no mínimo, 20 (vinte) linhas a, no máximo, 30 (trinta) linhas, como você, arquiteto e urbanista, avalia a infraestrutura atual e as intervenções propostas para a cidade de Belém como a capital da Amazônia que deverá receber a COP 30 e sobre os possíveis impactos positivos e negativos na vida da população.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____
21. _____
22. _____
23. _____
24. _____
25. _____
26. _____
27. _____
28. _____
29. _____
30. _____

RASCUNHO

