

GABARITO 01
TARDE
CADERNO DE QUESTÕES
CONSULTOR LEGISLATIVO

ÁREA: CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
COMUNICAÇÃO E INFORMÁTICA

ATENÇÃO

Sr. candidato,

Verifique se o tipo de gabarito constante em seu cartão-resposta corresponde ao da etiqueta colada na carteira e ao do caderno de questões recebido. Esses números deverão ser idênticos. Qualquer divergência informar, imediatamente, ao fiscal de sala e solicitar a devida correção.

1. A prova terá duração de 4 (quatro) horas, considerando, inclusive, a marcação do **CARTÃO-RESPOSTA**.
2. É de responsabilidade do candidato a conferência deste caderno que contém **60 (sessenta) questões de múltipla escolha**, cada uma com 4 (quatro) alternativas (A,B,C e D), distribuídas da seguinte forma:

CONTEÚDO	QUESTÕES
Atualidades	01 a 10
Legislação Municipal, Processo e Poder Legislativo	11 a 30
Específico da Área de Conhecimento	31 a 60

3. Transcreva a frase abaixo, para o espaço determinado no seu **CARTÃO-RESPOSTA**, em letra cursiva, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, para posterior exame grafológico.

As paixões ensinaram a razão aos homens.

O descumprimento dessa instrução implicará a anulação da sua prova e a sua eliminação do concurso.

4. A prova deverá ser feita, obrigatoriamente, à caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada em material transparente, não sendo permitido o uso de lápis, lapiseira e/ou borracha.
5. Durante a prova não será admitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, tampouco será permitido o uso de qualquer tipo de aparelho eletrônico.
6. O candidato somente poderá retirar-se, definitivamente, do recinto de realização da prova, entregando o **CADERNO DE QUESTÕES E O CARTÃO-RESPOSTA devidamente assinado**, após **decorrida 1 (uma) hora do início da prova**. No entanto, **SOMENTE** durante os 30 (trinta) minutos finais de prova será permitido copiar seus assinalamentos do **CARTÃO-RESPOSTA**, em formulário próprio, a ser distribuído pelo fiscal de sala.
7. Ao terminar a prova o candidato entregará, obrigatoriamente, ao Fiscal de Sala, o seu **CARTÃO-RESPOSTA** e o **CADERNO DE QUESTÕES**, sob pena de exclusão do certame.
8. Os três últimos candidatos deverão permanecer em sala, sendo liberados **somente** quando **todos** tiverem concluído a prova ou o tempo tenha se esgotado, sendo indispensável o registro dos seus nomes e sua assinatura na ata de aplicação de prova.
9. **O FISCAL DE SALA NÃO ESTÁ AUTORIZADO A ALTERAR QUAISQUER DESSAS INSTRUÇÕES.**
10. O gabarito da prova será publicado no Diário Oficial do Município do Rio de Janeiro - D.O Rio e no Diário Oficial da Câmara Municipal do Rio de Janeiro - D.C.M. no segundo dia útil após a realização das provas, e disponibilizado, também, no site <http://concursos.rio.rj.gov.br>

ATUALIDADES

01. “Não há o que lamentar. Não importa em que direção, o mundo se move. Homens e mulheres vão e vêm de todos os lados do planeta, movendo-se literalmente ou através de sua imaginação.

Vamos, então, desmascarar o paradoxo de uma vez. Tudo circula: música, slogans de propaganda, turistas, bits de informação, filiais de indústrias; e, ao mesmo tempo, tudo parece estar coagulado, parado no mesmo lugar, as diferenças entre as pessoas e o estado das coisas atenuando-se cada vez mais”.

[GUATTARI, Félix. A Restauração da Paisagem Urbana. In: *Revista do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional*. Rio de Janeiro: IPHAN, n. 24, p. 293-300, 2006, p. 293]

Para Guattari, o fato que explica este estado de coisas é que:

- (A) os imigrantes se agruparam em guetos
- (B) as diferenças se anularam na proibidade
- (C) os espaços se tornaram estandardizados
- (D) as culturas se mostraram refratárias à diferença

02. “As mudanças climáticas podem matar 80% dos 600 mil pinguins imperiais até 2100, segundo um estudo publicado esta semana na revista *Nature Climate Change*. A maior ameaça às aves vem de alterações na cobertura do gelo no Oceano Antártico, o que afetará a criação dos filhotes e a alimentação da espécie. O ritmo do declínio populacional vai variar de acordo com as colônias, mas todas serão afetadas até o final do século”.

[NA ANTÁRTICA - Clima pode dizimar 80% dos pinguins imperiais. In: *Jornal O GLOBO*. Sociedade, 01/07/2014, p. 28]

Segundo Wagner Costa, em “A Ordem Ambiental Internacional”, a preocupação com a preservação das espécies ameaçadas de extinção, como a citada no texto acima, é uma demonstração de consciência ambiental, respeito à pluralidade de manifestações da vida no planeta e deve estar associada à discussão do seguinte valor:

- (A) genético
- (B) comercial
- (C) extrativista
- (D) humanitário

03. “Mesmo após a aprovação do novo Código Civil, a aplicação dos avanços da Constituição de 1988 encontrava entraves no Código Penal, que datava de 1940. Neste, constava o qualificativo: *mulher honesta*, que definia, para as mulheres o direito de ser, ou não, protegida, em caso de abuso, estupro ou fraude de cunho sexual. As modificações desse código, ocorridas em 2005, acarretaram, entre outras coisas, a retirada desse qualificativo, que, por sua vez, significou mudanças na punição de diversos crimes. [...] Também acabou com o artigo que apenas considerava crime o rapto de *mulher honesta*”.

[PEDRO, Joana. Mulheres. In: PINSK, Jaime (org.). *O Brasil no Contexto*: 1987 - 2007. São Paulo: Contexto, 2007. p. 174-175]

Nesse novo Código Civil, deixou de ser considerada crime a seguinte prática:

- (A) aborto
- (B) adultério
- (C) meretrício
- (D) sadismo

04. “Os islandeses insurgiram-se, tal como pessoas em outros países, contra um setor do capitalismo financeiro especulativo que destruiu os meios de sustento do povo. Mas sua indignação veio da percepção de que as instituições democráticas não representavam os interesses dos cidadãos porque a classe política se tornara uma casta autorreprodutora que favorecia os interesses da elite financeira, assim como a preservação de seu monopólio sobre o Estado”.

[CASTELLS, Manuel. *Redes de Indignação e Esperança*: movimentos sociais na era da Internet. Rio de Janeiro: Zahar, 2013, p. 46]

O fato histórico a que o texto se refere é conhecido como:

- (A) Sexta-Feira da Determinação
- (B) Revolução das Painéis
- (C) Revolta Islâmica
- (D) Debate do Povo

05. A atual Constituição Federal do Brasil estabelece a saúde como um direito universal e um dever constitucional de todas as esferas de governo, sendo o conceito de saúde ampliado e vinculado às políticas sociais e econômicas.

[Adaptado de: PAULUS Jr, Aylton; CORDONI Jr, Luiz. Políticas Públicas de Saúde no Brasil. In: *Revista Espaço para a Saúde*. Londrina, v.8, n.1, p. 13-19, Dez. 2006, p. 17]

Nesse contexto, a assistência é concebida de forma:

- (A) esporádica e sanitária
- (B) contínua e voluntária
- (C) preventiva e curativa
- (D) alternativa e clínica

06. “Quando a internet alastrou-se no mundo como um ambiente de comunicação confiável, ponto a ponto, bilateral e acessível até mesmo para indivíduos, a partir das suas residências, estabeleceu-se um ambiente global muito mais favorável às organizações em rede do que para as organizações verticais de comando, claro está, que, para sua viabilização, precisamos considerar a democratização do acesso à internet como peça-chave para que a população possa ter a possibilidade de organizar-se de modo horizontal”.

[PRETTO, Nelson, PINTO, Claudio C. Tecnologias e Novas Educações. In: *Revista Brasileira de Educação*. São Paulo: ANPEd, v. 11, n. 31, jan./abr. 2006, p. 20]

Segundo os autores, para que se garanta esse acesso horizontal, não apenas de forma individualizada nas residências, mas com soluções de uso coletivo, aberto a quaisquer pessoas, a seguinte medida é de fundamental importância:

- (A) ampliação do consumo de bens eletrônicos
- (B) expansão da rede de fibra ótica no país
- (C) privatização dos meios de comunicação
- (D) desenvolvimento de políticas públicas

07. “A Adbusters publica *post* no blog criando a *hashtag* #occupywallstreet e convoca um protesto para 17 de setembro, em que “20 mil pessoas inundaram o *Lower Manhattan*. Montaram barracas, cozinhas, barricadas pacíficas e ocuparam *Wall Street* pelo prazo de alguns meses”, exigindo “democracia, não corporocracia”, e afirmando que, a partir de sua “única e simples demanda, uma comissão presidencial para separar o dinheiro da política”, iriam “começar a estabelecer a agenda para uma nova América”.

[CASTELLS, Manuel. *Redes de Indignação e Esperança: movimentos sociais na era da Internet*. Rio de Janeiro: Zahar, 2013, p. 207]

A convocação inicial para esta ocupação teve como pretensão:

- (A) restaurar a democracia tornando o sistema político independente do poder do dinheiro
- (B) anular as medidas parlamentares de ajuda às instituições financeiras norte-americanas
- (C) impedir o *impeachment* do presidente Obama acusado de má gestão governamental
- (D) recuperar a credibilidade do conceito de *self-made man*, típica da cultura americana

08. O processo de internacionalização das economias capitalistas que se convencionou chamar de globalização possui algumas características como a enorme integração dos mercados financeiros mundiais e o crescimento singular do comércio internacional.

[Adaptado de: DUPAS, Gilberto. A Lógica da Economia Global e a Exclusão Social. In: *Revista de Estudos Avançados*. São Paulo, v.12, n.34, set./dec.2006, p.121]

Entre os fatores responsáveis pela viabilização desse processo em países de diferentes continentes, destaca-se a:

- (A) falência das empresas transnacionais
- (B) crise da produção agromanufatureira
- (C) instabilidade da economia mundial
- (D) queda das barreiras protecionistas

09. Entre os novos e distintos fatores que tornaram possível o sucesso das revoltas populares na Tunísia em 2011, por um período prolongado, iniciando o movimento das lutas populares por democracia no mundo muçulmano que ficou conhecido como “Primavera Árabe”, destacaram-se a:

- (A) telefonia e a rede Al Bayan
- (B) internet e a rede Al Jazeera
- (C) juventude e a rede Al-Ahram
- (D) minoria sunita e a rede Avanzi

10. “Na verdade, o hábito herdado de nosso passado colonial do uso privado da coisa pública enraizou-se de tal maneira no Estado e na sociedade brasileiros que a própria ideia clássica de cidadania ganhou entre nós um sentido próprio, marcado pela confusão quase generalizada entre o que é próprio do ambiente doméstico-familiar (amigos incluídos) e aquilo que é específico do Estado”.

[MONDAINI, Marco. Direitos Humanos, In: PINSK, Jaime (org.). *O Brasil no Contexto: 1987 - 2007*. São Paulo: Contexto, 2007, p. 82]

Esse tipo de cidadania, em que as relações de caráter privado se impõem sobre as de caráter público é denominada:

- (A) patrimonialista
- (B) genética
- (C) regulada
- (D) substantiva

LEGISLAÇÃO MUNICIPAL, PROCESSO E PODER LEGISLATIVO

11. No Capítulo que trata dos direitos fundamentais, a Lei Orgânica do Município do Rio de Janeiro dispõe expressamente que:
- (A) o município criará formas de incentivo específicos, nos termos da lei, às empresas que apresentem políticas e ações de valorização social da mulher
 - (B) o município assegurará, aos portadores de deficiência, a possibilidade de recebimento de suas contas em braille, com desconto de 20%
 - (C) o município buscará garantir a integridade da fauna, vedada a prática de meios cruéis que violem os direitos fundamentais dos animais
 - (D) o município buscará assegurar o recebimento de bengalas aos portadores de deficiência de baixa renda que necessitarem
12. A Lei Orgânica do Município do Rio de Janeiro veda expressamente ao Município:
- (A) criar ou manter, com recursos públicos, carteiras especiais de assistência social
 - (B) pagar mais de dois proventos de aposentadoria a ocupante de função ou cargo público
 - (C) alienar áreas e bens imóveis sem a aprovação da maioria dos membros da Câmara Municipal
 - (D) alienar bens imóveis sem a aprovação de 1/3, no mínimo, dos membros da Câmara Municipal
13. De acordo com a Lei Orgânica do Município do Rio de Janeiro, é da competência exclusiva da Câmara Municipal:
- (A) decidir sobre a perda de mandato de Vereador, pelo voto secreto de dois terços dos seus membros, nas hipóteses previstas nesta Lei Orgânica
 - (B) fixar a remuneração dos vereadores em cada legislatura, para a subsequente, no primeiro período legislativo ordinário do último ano de cada legislatura
 - (C) representar ao Procurador-Geral de Justiça, mediante aprovação de um terço dos seus membros contra o Prefeito por crime ou ato de improbidade
 - (D) conceder título honorífico a pessoas que tenham reconhecidamente prestado serviços à causa da humanidade, mediante decreto aprovado por dois terços dos membros
14. De acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, o Município reger-se-á por:
- (A) lei ordinária votada em dois turnos, com interstício mínimo de 5 dias, e aprovada por um terço dos membros da Câmara Municipal, que a promulgará
 - (B) lei orgânica, votada em dois turnos, com interstício mínimo de 15 dias, e aprovada por maioria simples dos membros da Câmara Municipal, que a promulgará
 - (C) lei orgânica, votada em dois turnos, com interstício mínimo de 5 dias, e aprovada por um terço dos membros da Câmara Municipal, que a promulgará
 - (D) lei orgânica, votada em dois turnos, com interstício mínimo de 10 dias, e aprovada por dois terços dos membros da Câmara Municipal, que a promulgará
15. De acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, é possível afirmar que a Câmara Municipal:
- (A) não gastará mais de sessenta por cento de sua receita com folha de pagamento, incluído o gasto com o subsídio de seus servidores
 - (B) não gastará mais de setenta por cento de sua receita com folha de pagamento, incluído o gasto com o subsídio de seus vereadores
 - (C) não gastará mais de sessenta por cento de sua receita com folha de pagamento, excluído o gasto com o subsídio de seus vereadores
 - (D) não gastará mais de sessenta e cinco por cento de sua receita com folha de pagamento, excluído o gasto com o subsídio de seus servidores
16. Segundo as normas previstas na Constituição da República Federativa do Brasil, se o Presidente da República considerar o projeto de lei no todo ou em parte inconstitucional promoverá:
- (A) a sanção parcial, no prazo de 30 dias, contados da data do recebimento e comunicará, dentro de 3 dias, ao Presidente do Senado Federal os motivos da sanção parcial
 - (B) o veto total, no prazo de 10 dias úteis, contados da data do recebimento e comunicará, dentro de 5 dias úteis, ao Presidente da Câmara dos Deputados os motivos do veto
 - (C) o veto, total ou parcial, no prazo de 15 dias úteis, contados da data do recebimento e comunicará, dentro de 48 horas, ao Presidente do Senado Federal os motivos do veto
 - (D) a sanção, total ou parcial, no prazo de 15 dias, contados da data do recebimento e comunicará, dentro de 24 horas, ao Presidente da Câmara dos Deputados os motivos de eventual veto

17. De acordo com o disposto expressamente na Lei Municipal 94/79 (Estatuto dos Funcionários Públicos do Poder Executivo do Município do Rio de Janeiro), o estágio probatório é:
- (A) o período de dois anos a contar da data da nomeação, durante o qual são apurados os requisitos necessários à confirmação do funcionário no serviço público
 - (B) o período de três anos a contar da data da posse, durante o qual são apurados os requisitos necessários à confirmação do funcionário no serviço público
 - (C) o período de três anos de efetivo exercício, a contar da data do início deste, durante o qual são apurados os requisitos necessários à confirmação do funcionário no serviço público
 - (D) o período de dois anos de efetivo exercício, a contar da data do início deste, durante o qual são apurados os requisitos necessários à confirmação do funcionário no serviço público
18. De acordo com o disposto expressamente na Lei Municipal 94/79 (Estatuto dos Funcionários Públicos do Poder Executivo do Município do Rio de Janeiro), à funcionária gestante será concedida, mediante inspeção médica:
- (A) licença de até 3 meses, sem prejuízo do cargo e do salário
 - (B) licença com vencimento integral, pelo prazo de seis meses
 - (C) licença de até 120 dias, sem prejuízo do cargo e do salário
 - (D) licença com vencimento integral, pelo prazo de cinco meses
19. De acordo com o disposto expressamente na Lei Municipal 94/79 (Estatuto dos Funcionários Públicos do Poder Executivo do Município do Rio de Janeiro), a pena de suspensão é cabível no caso de:
- (A) reincidência em falta já punida com repreensão
 - (B) desobediência ou falta de cumprimento de deveres
 - (C) reincidência de transgressão punível com advertência
 - (D) negligência, imprudência ou imperícia na atividade funcional
20. De acordo com o disposto expressamente na Lei Municipal 207/80 (Código de Administração Financeira e Contabilidade Pública do Município do Rio de Janeiro), o orçamento anual poderá conter dotação global, não especificamente destinada a determinado órgão, unidade orçamentária, programa ou categoria econômica, cujos recursos serão utilizados para a abertura de créditos adicionais, sob a denominação:
- (A) reserva de contingência
 - (B) crédito extraordinário
 - (C) crédito estratégico
 - (D) reserva adicional
21. De acordo com o disposto expressamente na Lei Municipal 207/80 (Código de Administração Financeira e Contabilidade Pública do Município do Rio de Janeiro), a realização da despesa compreende três fases denominadas:
- (A) arrecadação, execução e pagamento
 - (B) empenho, execução e pagamento
 - (C) empenho, liquidação e pagamento
 - (D) empenho, dotação e liquidação
22. De acordo com o disposto expressamente no Regimento Interno da Câmara Municipal do Rio de Janeiro sobre as comissões permanentes, é possível afirmar que:
- (A) cada vereador deverá participar da constituição de, pelo menos, três comissões permanentes, não podendo, todavia, pertencer a mais de cinco, ficando vedada participação na constituição das mesmas de membros efetivos da mesa diretora
 - (B) cada vereador deverá participar da constituição de, pelo menos, uma comissão permanente, não podendo, todavia, pertencer a mais de quatro, sendo possível a participação na constituição das mesmas de membros efetivos da mesa diretora
 - (C) cada vereador deverá participar da constituição de, pelo menos, uma comissão permanente, não podendo, todavia, pertencer a mais de duas, sendo possível a participação na constituição das mesmas de membros efetivos da mesa diretora
 - (D) cada vereador deverá participar da constituição de, pelo menos, uma comissão permanente, não podendo, todavia, pertencer a mais de três, ficando vedada participação na constituição das mesmas de membros efetivos da mesa diretora
23. De acordo com o disposto expressamente no Regimento Interno da Câmara Municipal do Rio de Janeiro, a Comissão de Defesa da Mulher será ocupada:
- (A) prioritariamente pelas vereadoras que integram a Câmara Municipal do Rio de Janeiro
 - (B) exclusivamente pelas vereadoras que integram a Câmara Municipal do Rio de Janeiro
 - (C) prioritariamente por mulheres comuns vítimas de violência doméstica
 - (D) preferencialmente por mulheres com notável conhecimento de causa
24. De acordo com o disposto expressamente no Regimento Interno da Câmara Municipal do Rio de Janeiro, o processo simbólico de votação consiste na:
- (A) simples apuração dos votos favoráveis, contrários, em branco ou nulos, com consignação expressa do nome e do voto de cada vereador e será realizado nos casos em que seja exigido quórum especial de votação ou quando solicitada a verificação nominal de matérias de maioria simples
 - (B) simples apuração dos votos favoráveis, contrários ou nulos, com consignação expressa do nome e do voto de cada vereador e será realizado nos casos em que seja exigido quórum simples de votação ou quando solicitada a verificação nominal simbólica de matérias de maioria simples
 - (C) simples contagem de votos favoráveis e contrários, que será efetuada pelo Presidente, convidando os vereadores que estiverem de acordo a permanecerem sentados e os que forem contrários a se levantarem e procedendo, em seguida, à necessária contagem e proclamação do resultado
 - (D) simples votação por arrastamento que será efetuada pelo vereador mais antigo, convidando os vereadores que estiverem de acordo a permanecerem sentados e os que forem contrários a se levantarem e procedendo, em seguida, à necessária contagem e proclamação do resultado

25. De acordo com as disposições expressas da Lei Orgânica do Município do Rio de Janeiro, a soberania popular se manifesta quando a todos são asseguradas condições dignas de existência e será exercida:
- (A) pela ação fiscalizadora sobre a administração e pelo controle do voto, dentre outros
 - (B) pela participação nas decisões do Município e pelas políticas públicas, dentre outros
 - (C) pela iniciativa popular, pelo plebiscito e referendo e pelas políticas públicas, dentre outros
 - (D) pelo voto direto e secreto com valor igual para todos e pelo sufrágio universal, dentre outros
26. De acordo com a Lei Orgânica do Município do Rio de Janeiro, a Câmara Municipal tem sede no:
- (A) Palácio Marcelo Alencar
 - (B) Palácio Pedro Ernesto
 - (C) Palácio Guanabara
 - (D) Palácio Tiradentes
27. De acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, é possível afirmar que:
- (A) em Municípios de cem mil e um a trezentos mil habitantes, o subsídio máximo dos vereadores corresponderá a quarenta por cento do subsídio dos prefeitos
 - (B) em Municípios de trezentos mil e um a quinhentos mil eleitores, o subsídio máximo dos Vereadores corresponderá a setenta por cento do subsídio dos prefeitos
 - (C) em Municípios de cinquenta mil e um a cem mil habitantes, o subsídio máximo dos vereadores corresponderá a quarenta por cento do subsídio dos deputados estaduais
 - (D) em Municípios de mais de quinhentos mil eleitores, o subsídio máximo dos vereadores corresponderá a sessenta e cinco por cento do subsídio dos deputados estaduais
28. De acordo com o disposto expressamente na Lei Municipal 94/79 (Estatuto dos Funcionários Públicos do Poder Executivo do Município do Rio de Janeiro), a falta sujeita às penas de advertência, repreensão, multa ou suspensão prescreverá em:
- (A) dois anos
 - (B) três anos
 - (C) quatro anos
 - (D) cinco anos
29. A Lei Municipal 207/80 (Código de Administração Financeira e Contabilidade Pública do Município do Rio de Janeiro), no capítulo que trata dos contratos administrativos, estabelece expressamente que:
- (A) os contratos não poderão ter vigência indeterminada, admitida, porém, a sua prorrogação pelo período de doze meses, mediante termo aditivo, salvo disposição contrária de lei especial
 - (B) os contratos poderão ter vigência indeterminada ou determinada, admitida sua negociação em caráter temporário, por período não inferior a noventa dias, salvo disposição contrária de lei
 - (C) os contratos poderão ter vigência indeterminada, admitida sua negociação em caráter temporário, por período não inferior a quarenta e cinco dias, salvo disposição contrária de lei
 - (D) os contratos não poderão ter vigência indeterminada, admitida, porém, a sua prorrogação por igual período, mediante termo aditivo, salvo disposição contrária de lei especial
30. De acordo com o disposto expressamente no Regimento Interno da Câmara Municipal do Rio de Janeiro, é possível afirmar que os projetos de lei de iniciativa da Câmara Municipal:
- (A) quando aprovados e sancionados, deverão ser renovados em sessão especial, salvo se representados com apoio, no mínimo, da maioria dos vereadores presentes
 - (B) quando rejeitados ou não sancionados, só poderão ser renovados em sessão especial, salvo se representados com apoio, no mínimo, de três quintos dos vereadores
 - (C) quando aprovados e sancionados, deverão ser renovados em outra sessão legislativa, salvo se representados com apoio, no mínimo, da maioria absoluta dos vereadores
 - (D) quando rejeitados ou não sancionados, só poderão ser renovados em outra sessão legislativa, salvo se representados com apoio, no mínimo, da maioria absoluta dos vereadores

ESPECÍFICO DA ÁREA DE CONHECIMENTO: CIÊNCIA, TECNOLOGIA, COMUNICAÇÃO E INFORMÁTICA

31. É um requisito de segurança utilizado pelos comerciantes para se proteger contra a negação não justificada da realização de um pedido no comércio eletrônico:
- (A) integridade
(B) não repúdio
(C) privacidade
(D) autenticação
32. Segundo Turban e Volonino (2013), a principal vantagem da utilização da computação em nuvem (*cloud computing*) consiste na:
- (A) disponibilidade, pois os dados são acessados de qualquer lugar
(B) economia, pois os aplicativos são hospedados conforme a demanda
(C) confiabilidade, pois a tecnologia utilizada é uma tecnologia de ponta
(D) segurança, pois os dados vão para uma infraestrutura mais adequada
33. São preocupações das novas gerações dos *datacenters*:
- (A) disponibilizar o *backup* como serviço e aumentar a redundância dos dados
(B) diminuir o tempo de resposta aos serviços e aumentar o uso do *software* livre
(C) baixar os custos operacionais e o consumo de energia
(D) aumentar a redundância e a confiabilidade dos dados
34. Entre as características da tecnologia 4G, **NÃO** se inclui a seguinte:
- (A) possui uma velocidade média dez vezes superior à tecnologia 3G
(B) possui velocidade média de *download* de 3 Mbps ou superior
(C) necessita de um subsistema de comutação por circuitos
(D) baseia-se em pacotes de IP
35. Quanto à abrangência, a tecnologia Wimax é um exemplo de rede do tipo:
- (A) MAN
(B) PAN
(C) LAN
(D) WAN
36. Um dos maiores componentes de muitos *sites* e das tecnologias 2.0 é a colaboração. São ferramentas típicas de colaboração:
- (A) videoconferência e *balanced scorecard*
(B) *podcasts* e virtualização
(C) *benchmarking* e VoIP
(D) *wikis* e *blogs*
37. As medidas de segurança envolvem três tipos de defesa que são organizadas em camadas: segurança de perímetro, autenticação e autorização. É uma medida de segurança implementada como primeira camada para garantir a segurança de perímetro no acesso à rede:
- (A) PKI
(B) *firewall*
(C) biometria
(D) controle de acesso baseado em regras
38. Organizar talentos coletivos de um grande grupo e utilizar ferramentas da web 2.0 para solicitar, refinar e avaliar ideias para novos produtos e serviços, baseado nas contribuições dos clientes, caracterizam o seguinte modelo de solução de problemas e de geração de ideias:
- (A) portal de afinidade
(B) *crowdsourcing*
(C) *benchmarking*
(D) *mashups*
39. Na governança de TI, o instrumento para a priorização dos investimentos de TI, com base no retorno de projetos e ativos para a organização e no seu alinhamento com os objetivos estratégicos do negócio, é:
- (A) Service-Oriented Architecture (SOA)
(B) Acordo de Nível de Serviço
(C) Portfólio de TI
(D) PMBOK
40. Um Sistema de Processamento de Transações (SPT), para possuir integridade de dados, deve ter quatro características básicas. A característica que é atendida somente quando todos os passos de uma transação são completados, caso contrário a transação inteira será cancelada, é:
- (A) a durabilidade
(B) a consistência
(C) o isolamento
(D) a atomicidade
41. No processo de planejamento estratégico de TI, a determinação de recursos e o portfólio de projetos são estabelecidos no plano:
- (A) tático de TI
(B) de médio prazo de TI
(C) de longo alcance de TI
(D) estratégico de negócios
42. Em relação à terceirização, é correto afirmar que:
- (A) impede o desenvolvimento de novas tecnologias
(B) aumenta sempre os custos operacionais da empresa
(C) permite focar na competência central aumentando a competitividade
(D) é uma decisão estratégica desenvolvida nos níveis mais baixos da empresa

43. Dos objetivos organizacionais mencionados por Laudon & Laudon (2008), atinentes aos sistemas de informação, aquele que está relacionado com a forma como a organização consegue realizar todos os seus objetivos com maior sucesso que seus concorrentes, gastando menos, com respostas ágeis, e aumentando os lucros até um nível que seus concorrentes não conseguirão igualar, é:
- (A) melhor tomada de decisão
(B) excelência operacional
(C) vantagem competitiva
(D) sobrevivência
44. É um exemplo de decisão estruturada, tomada na análise de problemas pela gerência operacional, equipes e funcionários:
- (A) projetar um novo *site* corporativo
(B) desenvolver um orçamento departamental
(C) decidir a entrada ou saída dos mercados
(D) determinar a elegibilidade de horas extras
45. A internet vem alterando a maneira como as empresas conduzem seus negócios. Das opções seguintes, aquela que corresponde a essa nova maneira de negócios na internet é:
- (A) a diminuição da assimetria de informação entre os participantes da transação
(B) a impossibilidade de customização pelo usuário do produto ou serviço fornecido
(C) o aumento de intermediários nas transações devido às muitas oportunidades de venda de produtos
(D) a redução da densidade de informação, tornando os preços menos transparentes
46. Os serviços de busca oferecidos pela Google, tais como o Google Maps, são exemplos da estratégia competitiva denominada:
- (A) liderança em custos
(B) diferenciação de produto
(C) foco em nicho de mercado
(D) relacionamento mais estreito com cliente e fornecedor
47. No que diz respeito aos órgãos federais e estaduais de apoio ao desenvolvimento científico e tecnológico, um é definido como aquele de natureza pública ou privada, que tem entre seus objetivos o financiamento de ações que visem a estimular e promover o desenvolvimento da ciência, da tecnologia e da inovação. Esse órgão é conhecido por:
- (A) Agência de Fomento
(B) Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas
(C) Departamento de Apoio Científico e Tecnológico
(D) Fundação Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
48. No que diz respeito ao planejamento e gestão em ciência e tecnologia, três conceitos são definidos a seguir.
- I. Capacidade de obter o efeito que se deseja ou se espera, empregando os melhores recursos possíveis. - "O modo de execução está correto?".
- II. Capacidade de obter o efeito de se transformar uma realidade a partir do objeto estabelecido e sua continuidade ao longo do tempo. "Está fazendo bem o que deveria ser feito (satisfação do cliente ao longo do tempo)?".
- III. Capacidade de obter o efeito que se deseja. - "Está sendo feita a coisa certa (atendendo às necessidades do cliente)?".
- Os conceitos I, II e III são conhecidos, respectivamente, como:
- (A) eficiência, efetividade e eficácia
(B) eficácia, efetividade e eficiência
(C) eficiência, eficácia e efetividade
(D) efetividade, eficácia e eficiência
49. De acordo com o Art. 15 da Lei 12.965, de 23 de abril de 2014, que estabelece princípios, direitos e deveres para o uso da internet no Brasil, o provedor de aplicações de internet constituído na forma de pessoa jurídica e que exerça essa atividade de forma organizada, profissionalmente e com fins econômicos, deverá manter os respectivos registros de acesso a aplicações de internet sob sigilo, em ambiente controlado e de segurança, pelo prazo de:
- (A) 3 meses
(B) 6 meses
(C) 9 meses
(D) 12 meses
50. No que diz respeito às tecnologias empregadas na internet, uma rede apresenta as características listadas a seguir:
- emprega as ferramentas tecnológicas da internet
 - fica disponível a aliados estratégicos como clientes, fornecedores e parceiros de negócio
 - representa uma área comum para acesso às informações, que pode ser uma vantagem competitiva importante para uma empresa
- A tecnologia descrita é conhecida por:
- (A) bitnet
(B) telnet
(C) sonnet
(D) extranet
51. A Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL) poderá se manifestar mediante diversos instrumentos. Um deles é definido pela expressa decisão quanto à interpretação da legislação de telecomunicações e fixa o entendimento sobre matérias de competência da Agência, com efeito vinculativo. Esse instrumento é denominado:
- (A) súmula
(B) portaria
(C) acórdão
(D) resolução

52. Entre as atividades da comunicação audiovisual de acesso condicionado, duas são caracterizadas a seguir, de acordo com a Lei 12.485/2011:

- I. elaboração, composição, constituição ou criação de conteúdos audiovisuais em qualquer meio de suporte
- II. organização, em última instância, de canais de programação, inclusive nas modalidades avulsa de programação e avulsa de conteúdo programado, a serem distribuídos para o assinante

As atividades I e II são denominadas, respectivamente:

- (A) empacotamento e programação
- (B) programação e distribuição
- (C) produção e empacotamento
- (D) distribuição e produção

53. De acordo com o Art. 1º da Lei 7.175/2010, o Plano Nacional de Banda Larga – PNBL tem por objetivo fomentar e difundir o uso e o fornecimento de bens e serviços de tecnologias de informação e comunicação, com diversos propósitos, sendo um deles o de:

- (A) promover a inclusão digital
- (B) fomentar o compartilhamento de acesso
- (C) comercializar equipamentos de informática com imposto zero
- (D) oferecer à população o acesso à internet em altas taxas na faixa de 1kbps

54. A arquitetura ANSI/SPARC tem por objetivo separar as aplicações da base de dados e é estruturada em três níveis, indicados a seguir:

- I. descreve a estrutura de armazenamento físico da base de dados
- II. descreve a estrutura de toda a base de dados, omite detalhes do armazenamento físico e se concentra na descrição de entidades, tipos de dados, relacionamentos e restrições
- III. descreve a visão da base de dados de um grupo de usuários da base de dados

Os níveis I, II e III são denominados, respectivamente:

- (A) computacional, organizacional e global
- (B) estratégico, gerencial e operacional
- (C) interno, conceitual e externo
- (D) físico, lógico e híbrido

55. Na internet, um mecanismo tem por função traduzir uma URL como *http://www.camara.rj.gov.br/* em um endereço IP. Este mecanismo é conhecido pela sigla:

- (A) HTTPS
- (B) DHCP
- (C) SSH
- (D) DNS

56. O Guia PMBOK é um padrão reconhecido para o gerenciamento de projetos, que estabelece diversos processos, dentre os quais:

- I. definir as atividades
- II. estimar os recursos e durações das atividades
- III. desenvolver o cronograma

Os três processos listados acima fazem parte do grupo de processos de planejamento e estão inseridos na seguinte área de conhecimento:

- (A) gerenciamento de escopo do projeto
- (B) gerenciamento de tempo do projeto
- (C) gerenciamento de qualidade do projeto
- (D) gerenciamento de integração do projeto

57. O ERP integra todos os departamentos da organização em um único sistema de TI para que os funcionários possam tomar as decisões visualizando as informações em todas as operações de negócios. Para medir o sucesso de um ERP, existe um sistema de gestão que fornece um *feedback* em torno dos processos internos dos negócios e dos resultados externos, a fim de melhorar continuamente o desempenho estratégico, que se baseia em quatro perspectivas, listadas a seguir:

- I. Cliente
- II. Financeira
- III. Aprendizado e crescimento
- IV. Processos internos do negócio

Essa ferramenta é conhecida como:

- (A) Pareto Chart
- (B) Balanced Line
- (C) Ishikawa Chart
- (D) Balanced Scorecard

58. A Computação Gráfica possui diversas áreas de aplicações, sendo duas delas descritas a seguir:

- I. envolve a produção de representações visuais a partir das especificações geométrica e visual de seus componentes
- II. envolve as técnicas de transformação de imagens, em que tanto a imagem original quanto a resultante apresentam-se sob uma representação visual geralmente matricial, e que visam melhorar uma das características visuais, como contraste e foco

As áreas I e II são conhecidas, respectivamente, por:

- (A) síntese de Imagens e virtualização de imagens
- (B) análise de Imagens e virtualização de imagens
- (C) análise de Imagens e processamento de imagens
- (D) síntese de imagens e processamento de imagens

59. De acordo com a Seção II/Art. 6º da Lei 8.666/93, um termo é utilizado para definir toda transferência de domínio de bens a terceiros e outro para o seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas por empresas em licitações e contratos. Esses termos são, respectivamente:
- (A) alienação e seguro-garantia
 - (B) alienação e seguro compulsório
 - (C) arrendamento e seguro-garantia
 - (D) arrendamento e seguro compulsório
60. A Constituição da República Federativa do Brasil preconiza que o Estado promoverá e incentivará o desenvolvimento científico, a pesquisa e a capacitação tecnológicas. Nesse contexto, está previsto que:
- (A) a pesquisa científica básica receberá tratamento prioritário do Estado, tendo em vista o bem público e o progresso das ciências
 - (B) a pesquisa tecnológica voltar-se-á preponderantemente para a solução dos problemas estrangeiros e para o desenvolvimento do sistema produtivo municipal
 - (C) é obrigatório aos Municípios vincularem parcela de sua receita orçamentária a entidades públicas de fomento ao ensino e à pesquisa científica e tecnológica
 - (D) é obrigatório aos Municípios integrarem o mercado externo ao patrimônio nacional de modo a incentivar a autonomia tecnológica do país, nos termos de lei municipal