



Técnico em Tecnologia da Informação

CÓDIGO DA PROVA

T01 T
TARDE

Verifique se o código da Prova é o mesmo do seu cartão de respostas. De acordo com o edital, o candidato que fizer prova com código diferente será eliminado.

TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS, A FRASE DE PLATÃO PARA EXAME GRAFOTÉCNICO

“A primeira e melhor vitória é conquistar a si mesmo.”

ATENÇÃO:

Duração da prova: 4 horas.

Este caderno contém 60 questões de múltipla escolha, cada uma com 5 alternativas de resposta – A, B, C, D e E – conforme disposição abaixo e Redação.

Disciplinas	Quantidade de questões	Valor de cada questão
Conhecimentos Gerais		
Língua Portuguesa	10	1,5
Raciocínio Lógico e Matemático	5	1
Conhecimentos Específicos		
História e Geografia de Rondônia	10	1
Legislação Previdenciária	10	2
Noções de Direito Administrativo	5	2
Noções de Direito Constitucional	5	2
Conhecimentos na Área de Formação	15	2

Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
Reserve os 30 minutos finais para marcar seu cartão de respostas.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio. Não haverá substituição do Cartão de Respostas e/ou da Folha da Redação por erro do candidato.

Por motivo de segurança:

O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova;
Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões;
O candidato que optar por se retirar sem levar o seu Caderno de Questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
O descumprimento dessa determinação será registrado em ata e acarretará a eliminação do candidato; e
Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas assinado e a Folha da Prova de Redação. Não se esqueça dos seus pertences.

A Redação deverá ser desenvolvida na Folha de Resposta, personalizada e desidentificada pelo candidato, que deverá destacar o canhoto que contém seus dados cadastrais. A Folha da Prova de Redação é o único documento válido para a correção.

O preenchimento da Folha da Prova de Redação será de sua inteira responsabilidade.

Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas e a Folha da Prova de Redação.

O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

Língua Portuguesa

Texto para responder às questões de 01 a 10.

Facebook está construindo sua própria cidade na Califórnia

O Facebook está construindo uma espécie de minicidade para seus funcionários. A ampliação do seu campus em Menlo Park, Califórnia, será repleta de regalias para os moradores – já que os funcionários vão morar praticamente dentro do trabalho.

O *Wall Street Journal* relatou que a rede social de Mark Zuckerberg está trabalhando para construir uma comunidade de US\$ 120 milhões, com 394 unidades habitacionais a uma curta distância de seus escritórios. Com 192 mil metros quadrados, o chamado Anton Menlo vai incluir tudo, desde um bar de esportes até uma creche para cachorros.

O projeto do Facebook ultrapassa todas as novidades que as empresas do Vale do Silício já inventaram para tornar seus escritórios mais divertidos e descolados. Porém, uma porta-voz da empresa disse que a ideia de criar a propriedade não é para reter os funcionários – que estão cada dia mais disputados entre as empresas de tecnologia.

“Certamente estamos animados para ter opções de moradia mais perto do campus, mas acreditamos que as pessoas trabalham no Facebook porque o que elas fazem é gratificante, e elas acreditam em nossa missão”, disse a porta-voz. Em outras palavras, eles dizem que não querem apenas bajular os funcionários com todas as regalias possíveis para que eles não saltem para a concorrência.

Apesar de soar como inovadora, a ideia evoca memórias das “cidades empresas”, que eram comuns na virada do século 20, onde os operários norte-americanos viviam em comunidades pertencentes ao seu empregador e recebiam moradia, cuidados de saúde, polícia, igreja e praticamente todos os serviços oferecidos em uma cidade. Porém, elas acabaram extintas por colocar os trabalhadores completamente nas mãos dos empregadores, que muitas vezes se aproveitavam para explorá-los.

É claro que ninguém espera que o Facebook faça isso. O que acontece é que os preços dos imóveis estão subindo rapidamente no Vale do Silício – calcula-se um aumento de 24% desde o quarto trimestre de 2012, e alguns funcionários da empresa acabam enfrentando problemas com isso. Além disso, a cidade do Facebook terá capacidade para abrigar apenas 10% dos funcionários da companhia.

(Disponível em: <http://www.canaltech.com.br> – por Redação - 03/10/2013. Acesso em 22/08/2017)

Questão 01

Apenas uma das afirmações a seguir está de acordo com as ideias veiculadas no texto. Aponte-a.

- A) Os funcionários do Facebook estão sendo coagidos a se mudarem para a nova cidade construída no Vale do Silício.
- B) O objetivo do Facebook sempre foi interferir no mercado imobiliário do Vale do Silício e fazer com que os altos preços dos imóveis da região caiam.
- C) A última frase do texto se apresenta como argumento contra a ideia de que o Facebook está construindo a minicidade para reter seus funcionários.
- D) O facebook é empresa pioneira em construir uma cidade repleta de regalias para abrigar seus funcionários.
- E) A instabilidade do mercado imobiliário americano acabou por obrigar todas as empresas de alta tecnologia a se refugiarem no Vale do Silício.

Questão 02

Assinale a opção em que a nova redação dada ao trecho: “A ampliação do seu campus em Menlo Park, Califórnia, será repleta de regalias para os moradores – já que os funcionários vão morar praticamente dentro do trabalho.” continua estabelecendo as mesmas relações semânticas que o trecho original.

- A) A ampliação do seu campus em Menlo Park, Califórnia, será repleta de regalias para os moradores – ainda que os funcionários vão morar praticamente dentro do trabalho.
- B) Como os funcionários vão morar praticamente dentro do trabalho, a ampliação do campus do Facebook, em Menlo Park, Califórnia, será repleta de regalias para os moradores.
- C) A ampliação do seu campus em Menlo Park, Califórnia, será repleta de regalias para os moradores – embora os funcionários vão morar praticamente dentro do trabalho.
- D) A ampliação do seu campus em Menlo Park, Califórnia, será repleta de regalias para os moradores – enquanto os funcionários vão morar praticamente dentro do trabalho.
- E) Caso os funcionários venham morar praticamente dentro do trabalho, a ampliação do seu campus em Menlo Park, Califórnia, será repleta de regalias para os moradores.

Questão 03

Apenas uma das opções a seguir foi corretamente redigida, empregando apenas a preposição "A", como em: "com 394 unidades habitacionais A uma curta distância de seus escritórios."

- A) Quero assistir A palestra do diretor.
- B) A pouco tempo nem se pensava nisso.
- C) Dirijam-se A esta secretária.
- D) Foram todos A festa da empresa.
- E) Refiro-me A secretária do diretor.

Questão 04

O termo destacado em: "elas acreditam EM NOSSA MISSÃO." exerce função sintática de:

- A) complemento nominal.
- B) objeto direto.
- C) adjunto adnominal.
- D) predicativo do sujeito.
- E) objeto indireto.

Questão 05

Assinale a opção em que a oração reduzida destacada a seguir foi corretamente desenvolvida: "O projeto do Facebook ultrapassa todas as novidades que as empresas do Vale do Silício já inventaram PARA TORNAR SEUS ESCRITÓRIOS MAIS DIVERTIDOS E DESCOLADOS."

- A) logo que seus escritórios se tornassem mais divertidos e descolados.
- B) assim que seus escritórios se tornem mais divertidos e descolados.
- C) para que seus escritórios se tornaram mais divertidos e descolados.
- D) embora tornassem seus escritórios mais divertidos e descolados.
- E) para que seus escritórios se tornassem mais divertidos e descolados.

Questão 06

Uma das opções a seguir está correta quanto à concordância verbal, assim como o binômio: "calcula-se um aumento" / calculam-se aumentos.

- A) Necessita-se de funcionário. / Necessitam-se de funcionários.
- B) Vive-se bem nesta cidade. / Vivem-se bem nestas cidades.
- C) Obedece-se à lei trabalhista. / Obedecem-se às leis trabalhistas.
- D) Precisa-se de funcionário. / Precisam-se de funcionários.
- E) Conserta-se computador. / Consertam-se computadores.

Questão 07

No contexto, o pronome relativo destacado em: "a ideia evoca memórias das 'cidades empresas', que eram comuns na virada do século 20, ONDE os operários norte-americanos viviam em comunidades pertencentes ao seu empregador" pode ser substituído, sem prejuízo de sentido, por:

- A) para que.
- B) aos quais.
- C) em que.
- D) pelos quais.
- E) de que.

Questão 08

A opção a seguir que pode substituir o elemento de coesão destacado em "PORÉM, uma porta-voz da empresa disse que a ideia de criar a propriedade não é para reter os funcionários" é:

- A) logo.
- B) por conseguinte.
- C) entretanto.
- D) porque.
- E) portanto.

Questão 09

A oração destacada em "É claro QUE NINGUÉM ESPERA que o Facebook faça isso." classifica-se como subordinada:

- A) substantiva subjetiva.
- B) substantiva predicativa.
- C) adjetiva explicativa.
- D) adjetiva restritiva.
- E) substantiva objetiva direta.

Questão 10

No trecho: "O WALL STREET JOURNAL RELATOU que a rede social de Mark Zuckerberg está trabalhando...", identifica-se uma figura de linguagem conhecida como:

- A) hipérbole.
- B) metonímia.
- C) pleonasma.
- D) catacrese.
- E) anáfora.

Raciocínio Lógico e Matemático**Questão 11**

A negação de: "Juliana comprou um celular e foi ao shopping com Rodrigo" é:

- A) Juliana não comprou um celular e não foi ao shopping com Rodrigo.
- B) Juliana não comprou um celular ou não foi ao shopping com Rodrigo.
- C) Juliana não comprou um celular e foi ao shopping sozinha.
- D) Juliana comprou um celular, mas não foi ao shopping com Rodrigo.
- E) Juliana não comprou um celular e não foi ao shopping.

Questão 12

Em um departamento, trabalham seis técnicos em tecnologia da informação e quatro técnicos em suporte e manutenção em informática, o número de equipes distintas com três técnicos, sendo pelo menos um técnico em tecnologia da informação, que se pode formar é:

- A) 116.
- B) 80.
- C) 36.
- D) 20.
- E) 96.

Questão 13

Sabendo que cada anagrama da palavra IPERON é uma ordenação das letras I, P, E, R, O, N. A probabilidade de ser sorteado um anagrama da palavra IPERON e se obter as três vogais separadas será:

- A) 1,25%.
- B) 0,25%.
- C) 10%.
- D) 12,5%.
- E) 25%.

Questão 14

Em um grupo de técnicos em TI, todos optaram por pelo menos um dos três programas analisados e os dados foram registrados na tabela a seguir:

Programa	Porcentagem dos Técnicos TI
A	53%
B	48%
C	45%
A e B	24%
A e C	16%
B e C	17%
A, B e C	X %

De acordo com os dados da tabela anterior, e sabendo que 33 técnicos em TI optaram exatamente pelos três programas, pode-se afirmar que o número de técnicos em TI que optaram por exatamente dois desses três programas foi:

- A) 36.
- B) 44.
- C) 72.
- D) 24.
- E) 11.

Questão 15

Considere a afirmação Q:

Q: p ou q.

Sendo as afirmações p e q:

p: "Anderson é funcionário do IPERON".

q: "Se Osvaldo é técnico, então Andrea é supervisora".

Sabendo que a afirmação Q é falsa, tem-se que:

- A) Anderson não é funcionário do IPERON, Osvaldo é técnico, Andréa é supervisora.
- B) Anderson é funcionário do IPERON, Osvaldo é técnico, Andréa não é supervisora.
- C) Anderson não é funcionário do IPERON, Osvaldo é técnico, Andréa não é supervisora.
- D) Anderson é funcionário do IPERON, Osvaldo não é técnico, Andréa não é supervisora.
- E) Anderson não é funcionário do IPERON, Osvaldo não é técnico, Andréa não é supervisora.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**História e Geografia de Rondônia****Questão 16**

Porto Velho, como capital do estado, é considerado um município com grande importância econômica. Dessa maneira, em princípio, os municípios localizados próximos à capital possuem algumas facilidades. Assinale a alternativa que apresenta o município que possui limites territoriais com a capital, Porto Velho.

- A) Candeias do Jamari
- B) Alto Alegre dos Parecis
- C) Urupá
- D) Cacoal
- E) Vale do Paraíso

Questão 17

A região norte do Brasil possui inúmeras Reservas Indígenas de diferentes povos. Assinale a alternativa que apresenta a reserva localizada no estado de Rondônia e que engloba parte dos municípios de Nova Mamoré e Porto Velho.

- A) Reserva Tradicional Awá
- B) Estação Ecológica Iquê
- C) Aldeia Indígena Aparai
- D) Terra Indígena Karipuna
- E) Parque Nacional Ubajara

Questão 18

A construção da ferrovia Madeira-Mamoré é um importante capítulo da história brasileira e, principalmente, da região amazônica. Assinale a alternativa que melhor caracteriza o período da construção/inauguração.

- A) Inaugurada na última década do período colonial.
- B) Utilizou estritamente mão de obra indígena.
- C) Fundamental na expansão da soja no século XIX.
- D) Possibilitou a conexão da região com a capital federal.
- E) Importante no escoamento da borracha.

Questão 19

Segundo o IBGE, com os últimos dados divulgados – 2015 – a lavoura permanente que teve a maior área colhida foi do seguinte produto:

- A) maracujá.
- B) guaraná.
- C) laranja.
- D) cacau.
- E) goiaba.

Questão 20

A Represa de Samuel, localizada no norte de Rondônia, possui cerca de 500 quilômetros quadrados de área alagada. São inúmeros os rios que desaguam na represa, mas alguns possuem destaque pelo tamanho. Entre os rios a seguir, o mais relevante, pela quantidade de água que alimenta a Represa de Samuel, é o rio:

- A) Corumbiara.
- B) Urupá.
- C) Branco.
- D) Jamari.
- E) São Miguel.

Questão 21

Segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o clima predominante no estado de Rondônia, entre os listados a seguir, é:

- A) tropical com pouca umidade.
- B) semiárido.
- C) temperado com pouca umidade.
- D) equatorial úmido.
- E) subtropical.

Questão 22

A elevação do Território Federal de Rondônia, para a condição de Estado de Rondônia foi assinada na seguinte década do século XX.

- A) 60.
- B) 70.
- C) 50.
- D) 40.
- E) 80.

Questão 23

O processo denominado de expansão da fronteira agrícola possui diferentes fases históricas de ocorrência. Atualmente, a expansão da fronteira agrícola promove diversas consequências, com maior ou menor impacto. Entre as alternativas a seguir, a que melhor apresenta a principal consequência da expansão da fronteira agrícola é:

- A) ampliação das unidades de conservação ambiental para mais de 70% do território.
- B) diminuição das áreas agrícolas e aumento das áreas urbano-industriais.
- C) degradação ambiental com desmatamento das vegetações naturais.
- D) manutenção permanente das paisagens naturais da floresta amazônica.
- E) substituição da floresta amazônica pelas espécies típicas do cerrado.

Questão 24

Entre as alternativas a seguir, assinale a que apresenta o governador que foi nomeado pelo presidente da república como governador do, então denominado, Território Federal de Rondônia.

- A) Ivo Cassol
- B) Osvaldo Piana
- C) Teodorico Gaíva
- D) Valdir Raupp
- E) José Bianco

Questão 25

O nome do estado de Rondônia é uma homenagem a um dos principais desbravadores do interior brasileiro: Cândido Rondon. Entre as alternativas a seguir, assinale a que mais caracteriza esse desbravador.

- A) Estabeleceu que o Brasil deveria expandir o território invadindo o Paraguai.
- B) Proibiu a instalação de rede de telégrafos na região, bem como a produção da borracha.
- C) Articulou a assinatura do Tratado de Madrid em 1750.
- D) Possuiu relações cordiais com a maioria dos grupos indígenas.
- E) Concorreu ao governo do estado e depois ao posto de presidente da república.

Questão 26

Encontram-se entre os princípios e diretrizes da Seguridade Social:

- A) publicidade; diversidade da base de financiamento; equidade na forma de participação no custeio e caráter democrático e descentralizado da gestão administrativa.
- B) uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais; celeridade processual e equidade na forma de participação no custeio.
- C) universalidade da cobertura e do atendimento; irredutibilidade do valor dos benefícios e primazia da realidade.
- D) seletividade e distributividade na prestação dos benefícios e serviços; duplo grau de jurisdição e diversidade da base de financiamento.
- E) equidade na forma de participação no custeio; universalidade da cobertura e do atendimento e irredutibilidade do valor dos benefícios.

Questão 27

São segurados obrigatórios da Previdência Social as seguintes pessoas físicas:

- A) brasileiro ou estrangeiro domiciliado e contratado no Brasil para trabalhar como empregado em sucursal ou agência de empresa nacional no exterior; exercente de mandato eletivo federal, estadual ou municipal, desde que não vinculado a regime próprio de previdência social, e a dona de casa.
- B) brasileiro civil que trabalha para a União, no exterior, em organismos oficiais brasileiros ou internacionais dos quais o Brasil seja membro efetivo, ainda que lá domiciliado e contratado, salvo se segurado na forma da legislação vigente do país do domicílio; empregado de organismo oficial internacional ou estrangeiro em funcionamento no Brasil, salvo quando coberto por regime próprio de previdência social e brasileiro ou estrangeiro domiciliado e contratado no Brasil para trabalhar como empregado em empresa domiciliada no exterior, cuja maioria do capital votante pertença à empresa brasileira de capital nacional.
- C) diretor empregado; síndico, mesmo sem remuneração e o contratado por empresa de trabalho temporário para atender à necessidade transitória de substituição de pessoal regular e permanente.
- D) exercente de mandato eletivo federal, estadual ou municipal, desde que não vinculado a regime próprio de previdência social; empregado doméstico e o contratado por empresa de trabalho temporário para atender à necessidade transitória de substituição de pessoal regular e permanente.
- E) estudante de pós-graduação que recebe bolsa de estudos; servidor público ocupante de cargo em comissão, sem vínculo efetivo com a União, Autarquias, inclusive em regime especial, e Fundações Públicas Federais; exercente de mandato eletivo federal, estadual ou municipal, desde que não vinculado a regime próprio de previdência social.

Questão 28

De acordo com o art. 25 da Lei nº 8.213/1991, qual o período de carência para obtenção dos benefícios de auxílio-doença e aposentadoria por idade, respectivamente:

- A) 12 contribuições mensais e 24 contribuições mensais.
- B) não há carência e 24 contribuições mensais.
- C) 24 contribuições mensais e 150 contribuições mensais.
- D) 2 contribuições mensais e 12 contribuições mensais.
- E) 12 contribuições mensais e 180 contribuições mensais.

Questão 29

Período de carência é o número mínimo de contribuições mensais indispensáveis para que o beneficiário faça jus a um determinado benefício previdenciário. De acordo com a lei, o benefício que independe de carência é:

- A) aposentadoria por tempo de serviço.
- B) salário maternidade.
- C) aposentadoria por idade.
- D) auxílio-reclusão.
- E) aposentadoria especial.

Questão 30

São seguradas obrigatórias da Previdência Social as seguintes pessoas físicas:

- A) empregados domésticos.
- B) presidiários que não exercem atividade remunerada nem estejam vinculados a qualquer regime de previdência social.
- C) donas-de-casa.
- D) síndicos de condomínio, quando não remunerados.
- E) estudantes.

Questão 31

O segurado do RGPS, Rui Barbosa, sofreu acidente de trabalho e pretende ingressar com ação referente à prestação por acidente de trabalho. O prazo prescricional previsto em lei para tal hipótese é de:

- A) dois anos contados da data de encerramento do contrato de trabalho, exceto se este estiver suspenso.
- B) cinco anos contados da data do acidente, quando dele resultar a morte ou a incapacidade temporária, verificada esta em perícia médica a cargo da Previdência Social; ou da data em que for reconhecida pela Previdência Social, a incapacidade permanente ou o agravamento das sequelas do acidente.
- C) dois anos contados da data do acidente em caso de incapacidade permanente e cinco anos em caso de incapacidade temporária.
- D) dez anos, contados da data do acidente em caso de incapacidade permanente.
- E) cinco anos contados da data de indeferimento do pedido de concessão do benefício previdenciário pelo INSS.

Questão 32

O Regime Geral de Previdência Social possibilita aos seus segurados o acesso aos seguintes benefícios:

- A) aposentadoria por idade; auxílio-acidente; e aposentadoria por tempo de serviço.
- B) pensão por morte; aposentadoria por invalidez e licença não remunerada.
- C) abono de permanência, aposentadoria especial; e auxílio-doença.
- D) pecúlio, salário-família; e salário-maternidade.
- E) aposentadoria por invalidez; aposentadoria por tempo de contribuição e auxílio-reclusão.

Questão 33

De acordo com a Lei nº 8.213/1991, quais pessoas NÃO necessitam comprovar a dependência econômica para com o segurado para efeito de obtenção de benefícios?

- A) O irmão menor de 21 anos ou inválido.
- B) Todos os requerentes devem comprovar a dependência econômica.
- C) O cônjuge, a companheira ou o companheiro.
- D) Os parentes colaterais.
- E) Os filhos até completarem 24 anos de idade quando universitários.

Questão 34

Segundo o princípio constitucional da contrapartida, nenhum benefício ou serviço da seguridade social pode ser:

- A) reduzido de seu valor nominal.
- B) estendido aos imigrantes sem aprovação de lei idêntica no país de origem.
- C) instituído dentro do mesmo ano-calendário em que for criado.
- D) criado, majorado ou estendido sem a correspondente fonte de custeio total.
- E) criado sem aprovação dos organismos internacionais.

Questão 35

Jéssica, de 24 anos de idade, viveu em união estável com André, por 3 anos, até o falecimento deste em julho de 2017. Por qual período Jéssica terá direito à percepção da pensão pela morte de André?

- A) Por 3 anos (tempo de convivência)
- B) Por 6 anos
- C) Até Jéssica completar 40 anos de idade
- D) Pensão Vitalícia
- E) Por 15 anos

Noções de Direito Administrativo**Questão 36**

Aponte a assertiva que caracteriza o regime jurídico-administrativo.

- A) Ordenamento ao qual se sujeita a Administração Pública, tal qual se observa nas relações entre particulares, como manifestação de equidade e justiça entre as partes.
- B) Sistema de regras e condutas tão somente vinculadas que o agente público tem em suas mãos no trato jurídico com os administrados.
- C) Conjunto de privilégios que colocam a Administração Pública em uma situação de absoluta e inquestionável superioridade jurídica sobre os particulares.
- D) Conjunto de regras e princípios que estabelecem o relacionamento jurídico horizontal entre a Administração Pública e os administrados.
- E) Baseia-se em dois princípios fundamentais: o da supremacia do interesse público sobre o interesse privado e o da indisponibilidade do interesse público pela Administração.

Questão 37

O ato administrativo tem como um de seus requisitos a Finalidade, que, em sentido amplo, será sempre atender ao interesse público, da coletividade. Esse aspecto abordado se relaciona mais especificamente com qual dos princípios expressos que regem a Administração Pública no Brasil, dentre aqueles expressos no texto constitucional?

- A) Impessoalidade
- B) Publicidade
- C) Moralidade
- D) Eficiência
- E) Legalidade

Questão 38

A responsabilidade civil estatal tem, hoje, importante sede constitucional no art 37, § 6º, da Constituição da República Federativa do Brasil, que menciona, por exemplo, a questão da responsabilidade civil objetiva do Estado.

Acerca do tema responsabilidade civil do Estado, em linhas gerais, pode-se afirmar com exatidão que:

- A) o delegatário do poder público que presta serviço público mediante regime de concessão e, por ocasião da prestação desse serviço público concedido, vier a causar dano a terceiro que não seja o usuário desse serviço público, terá responsabilidade civil perante esse terceiro, apesar de com este não ter contratado tal serviço.
- B) na evolução histórica do instituto da responsabilidade civil estatal, vive-se hoje a fase civilista que estabelece que o Estado é responsável desde que se identifique o agente causador do dano e desde que seja provado o dolo ou a culpa deste.
- C) nos termos do art 37, § 6º, de nossa Constituição Federal, tanto o dever de o Estado indenizar o particular pelo dano causado a este pelo seu agente público, como o dever que esse agente público tem de ressarcir ao Estado regressivamente, são pautados na responsabilidade civil objetiva.
- D) pela teoria do risco integral, cuja aplicação no Brasil é bastante controversa, o Estado pode responder civilmente independentemente de dolo ou culpa, mas podem ser invocadas excludentes dessa responsabilidade em proveito do Poder Público.
- E) o particular que sofrer dano por conduta estatal praticada por um determinado agente público pode ingressar diretamente com ação indenizatória em face desse agente público, pois isso geraria economia processual, celeridade, além do que ninguém pode ser inibido de acesso ao Judiciário por lesão ou ameaça a direito, nos termos do Princípio da Inafastabilidade da Tutela Jurisdicional.

Questão 39

Sobre poder vinculado e poder discricionário, pode-se afirmar corretamente:

- A) Discricionariedade, tecnicamente, é o mesmo que arbitrariedade, ou seja, é o poder que o agente público tem para escolher a conduta que melhor reputar, dentro dos limites legais.
- B) Poder vinculado é a faculdade conferida à autoridade administrativa de escolher, ante determinada circunstância, uma entre várias soluções possíveis, tal como escolher a forma como exercerá o poder de polícia administrativa.
- C) Os estatutos funcionais de servidores, na parte que tratam de regime disciplinar, ao estipularem que deve ser aplicada determinada punição para determinada infração administrativa, trazem exemplo de atos discricionários.
- D) A discricionariedade sempre deverá ter expressa previsão legal que confira liberdade de escolha ao agente público para decidir qual conduta vai escolher, e nunca haverá discricionariedade tácita, isto é, pelo simples silêncio da lei.
- E) O ato administrativo, apesar de discricionário, pode ser submetido à apreciação judicial, nos casos em que o agente público desrespeitar os limites legais dessa discricionariedade.

Questão 40

Sobre a Administração Pública indireta e suas entidades, afirma-se corretamente que:

- A) a criação das entidades da Administração Pública indireta é fruto da chamada desconcentração administrativa, promovida pela lei.
- B) o patrimônio de todas as entidades da Administração Pública indireta é considerado formado de bens públicos, uma vez que são estruturas estatais voltadas para atender ao interesse público.
- C) todas as autarquias e fundações públicas possuem personalidade jurídica de direito público, enquanto as empresas públicas e sociedades de economia mista possuem personalidade jurídica de direito privado.
- D) pode ocorrer que várias entidades da Administração Pública indireta sejam vinculadas a um único órgão da Administração Pública direta, mas nunca poderá ocorrer que uma mesma entidade esteja vinculada a mais de um órgão da Administração Pública centralizada, em razão do princípio da Tutela ou Controle.
- E) as entidades da Administração Pública indireta com personalidade jurídica de direito público têm o seu capital formador totalmente público, enquanto as entidades com personalidade jurídica de direito privado reclamam a existência apenas de um capital formador majoritariamente público.

Noções de Direito Constitucional**Questão 41**

O direito à paz é um direito fundamental de:

- A) terceira geração.
- B) segunda geração.
- C) quinta geração.
- D) primeira geração.
- E) quarta geração.

Questão 42

A União detém competência comum para:

- A) preservar as florestas, a fauna e a flora.
- B) decretar estado de defesa.
- C) estabelecer o ordenamento da Polícia Civil do Distrito Federal.
- D) legislar sobre direito penal.
- E) emitir moeda.

Questão 43

O direito ao nome:

- A) é um direito fundamental explícito na Constituição da República Federativa do Brasil.
- B) não é um direito fundamental e tampouco se encontra explícito na Constituição da República Federativa do Brasil.
- C) embora explícito na Constituição da República Federativa do Brasil, não é um direito fundamental.
- D) não tem índole constitucional, circunscrevendo-se à esfera do direito civil.
- E) é um direito fundamental implícito na Constituição da República Federativa do Brasil.

Questão 44

Compete privativamente à União legislar sobre:

- A) os serviços de transporte rodoviário interestadual e internacional de passageiros.
- B) emissão da moeda.
- C) exploração de serviços e instalações de energia elétrica e o aproveitamento energético dos cursos de água.
- D) desapropriação.
- E) a navegação aérea, aeroespacial e a infraestrutura aeroportuária.

Questão 45

No que concerne à Administração Pública, assinale a alternativa correta.

- A) Lei específica estabelecerá os casos de contratação por tempo indeterminado para atender a necessidade de órgão público.
- B) O princípio da eficiência é um princípio implícito decorrente das normas constitucionais.
- C) É garantido ao servidor público civil o direito à livre associação sindical.
- D) O direito de greve será exercido nos termos e nos limites definidos em lei complementar.
- E) O prazo de validade do concurso público será de até 1 (um) ano, prorrogável uma vez, por igual período.

Conhecimentos na Área de Formação**Questão 46**

Um determinado computador possui uma arquitetura na qual o contador de instruções (CI) possui 16 bits; o registrador de instruções (RI) possui 40 bits e as instruções possuem o modelo

CO	OP1	OP2
----	-----	-----

no qual, CO é o código de operação, OP1 é o operando 1 e OP2 é o operando 2, sendo que OP1 e OP2 possuem, cada um, 16 bits. Nessa arquitetura, o CO tem o tamanho (em bits) igual a:

- A) 12.
- B) 24.
- C) 4.
- D) 8.
- E) 16.

Questão 47

Um administrador de uma rede baseada em Linux deseja guardar no servidor os scripts especiais para iniciar ou interromper módulos e programas diversos. Para isso, ele precisa guardar essas informações dentro do diretório:

- A) /srv
- B) /opt
- C) /etc
- D) /lib
- E) /home

Questão 48

Um dispositivo considerado exclusivamente de saída em computadores modernos é o(a):

- A) scanner multifuncional.
- B) cabo de rede.
- C) impressora simples.
- D) teclado wireless.
- E) mouse a laser.

Questão 49

O administrador de um computador com Linux deseja alterar as permissões de um arquivo. Para isso, ele deve executar o comando:

- A) chown
- B) chgrp
- C) usermod
- D) userdel
- E) chmod

Questão 50

Uma empresa resolveu implementar em sua rede equipamentos do padrão IEEE compatível com 10GBASE-LRM (10 Gbits/s), que é uma ethernet usando fibra multimodo. Nesse caso, os equipamentos são do padrão IEEE 803.3

- A) at.
- B) aw.
- C) ap.
- D) an.
- E) aq.

Questão 51

Em um banco de dados relacional, existem as seguintes tabelas: PEÇA, com campos CODPC e NOME, sendo que CODPC é chave primária; PROJETO, com campos CODPR e DESCR, sendo que CODPR é chave primária; e RELC, com campos CDPC e CDPJ, sendo que a chave primária dessa tabela é composta por CDPC+CDPJ e CDPC é também chave estrangeira ligada a tabela PEÇA e CDPJ é chave estrangeira ligada a tabela PROJETO.

A consulta SQL que fornece NOME dos elementos de PEÇA que não estão associadas a nenhum elemento de PROJETO (ou seja, peças que não estão associadas a nenhum projeto) é:

- A) `SELECT NOME FROM PEÇA WHERE EXISTS (SELECT DESCR FROM PROJETO WHERE EXISTS (SELECT CDPC FROM RELC WHERE (PEÇA.CODPC = RELC.CDPC) AND (PROJETO.CODPR = RELC.CDPJ)))`
- B) `SELECT NOME FROM PEÇA WHERE NOT EXISTS (SELECT DESCR FROM PROJETO WHERE EXISTS (SELECT CDPC FROM RELC WHERE (PEÇA.CODPC = RELC.CDPC) AND (PROJETO.CODPR = RELC.CDPJ)))`
- C) `SELECT NOME FROM PEÇA WHERE EXISTS (SELECT DESCR FROM PROJETO WHERE EXISTS (SELECT CDPC FROM RELC WHERE (PEÇA.CODPC = RELC.CDPC) AND EXISTS (PROJETO.CODPR = RELC.CDPJ)))`
- D) `SELECT NOME FROM PEÇA WHERE NOT EXISTS (SELECT DESCR FROM PROJETO WHERE NOT EXISTS (SELECT CDPC FROM RELC WHERE (PEÇA.CODPC = RELC.CDPC) AND (PROJETO.CODPR = RELC.CDPJ)))`
- E) `SELECT NOME FROM PEÇA WHERE EXISTS (SELECT DESCR FROM PROJETO WHERE NOT EXISTS (SELECT CDPC FROM RELC WHERE (PEÇA.CODPC = RELC.CDPC) AND (PROJETO.CODPR = RELC.CDPJ)))`

Questão 52

Em uma rede baseada no MS Windows Server 2008, uma máquina cliente com MS Windows 7 precisa se conectar a intranet dessa rede através do DirectAccess. A maioria dos usuários, que se conectam através desse cliente, acessam a hostpost públicos, que suportam apenas comunicações HTTP e HTTPS. A tecnologia de DirectAccess a ser utilizada nesse caso é a do:

- A) IPHELPER.
- B) NETSHARE.
- C) IP-HTTPS.
- D) PIN-TCP.
- E) TEREDO.

Questão 53

Uma rede de computadores foi organizada com uma máscara de subrede da classe C, mas tomando 6 bits emprestado. Nesse caso, a máscara de subrede é:

- A) 255.255.255.252
- B) 255.255.255.192
- C) 255.255.255.224
- D) 255.255.255.248
- E) 255.255.255.240

Questão 54

Considere o seguinte trecho escrito na linguagem de programação C

```
int a;

a=11;
while (a >= 0)
{ a--;
printf ("exibe k1 \n");
}

a=11;
do{
printf ("exibe k2 \n");
a--;
}
while ( a > 0);
```

A quantidade de vezes em que é impresso "exibe k1" e "exibe k2", respectivamente, é:

- A) 12 e 11.
- B) 10 e 10.
- C) 11 e 11.
- D) 12 e 12.
- E) 11 e 10.

Questão 55

Em um computador com Linux, deseja-se instalar o sistema de arquivos ext3, mas com o nível de Journaling no qual se grava mudanças em arquivos de metadados, que força que a escrita do conteúdo dos arquivos seja feita após a marcação de seus metadados. Esse nível de Journaling é denominado:

- A) ordered.
- B) cshell.
- C) iso9660.
- D) journal.
- E) fsreiser.

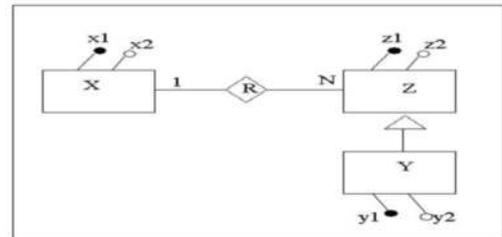
Questão 56

Em uma rede com MS Windows Server 2008, deseja-se que todo tráfego de domínio nessa rede seja criptografado. Para esse caso, O administrador deve configurar o servidor dessa rede de modo a:

- A) criar uma regra de conexão isolada com a opção de autenticar entradas e saídas.
- B) gerenciar o Authentication Header do IPSec para aumentar a segurança da rede.
- C) criar uma regra de segurança de conexão do tipo encapsulamento.
- D) utilizar uma regra para filtrar requisições de segurança no IPSec.
- E) utilizar o IPSec com o protocolo Encapsulating Security Payload (ESP).

Questão 57

Considere o modelo entidade e relacionamento a seguir, usando a simbologia Peter Chen estendida



ao se mapear esse modelo para o modelo relacional de dados, mantendo-se a terceira forma normal e observando que campos em negrito são chaves primárias e campos sublinhados são chaves estrangeiras, uma representação da tabela associada à entidade Z fica igual a:

- A) (**z1**, z2, x1)
- B) (**z1**, y1, z2, y2)
- C) (**z1**, z2, y1)
- D) (**z1**, x1, z2, x2, y1)
- E) (**z1**, y2, z2, x1)

Questão 58

Um usuário do MS Word 2016, em português, deseja alterar a fonte de um texto usando teclas de atalho. As teclas de atalho a serem usadas, nesse caso, são CTRL +

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

Questão 59

Considere a representação de uma planilha do MS Excel 2016, em português, a seguir (no qual l é linha e n é coluna)

l\n	A	B	C
1	Ident.	Sal. Maio	Sal. Junho
2	100	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
3	101	R\$ 1.100,00	R\$ 1.300,00
4	102	R\$ 1.100,00	R\$ 1.400,00
5	103	R\$ 950,00	R\$ 1.100,00

Na célula B7 dessa planilha foi inserida a fórmula

=SE(PROCV(100;A2:C5;2;FALSO);DESLOC(A4;0;2);DESLOC(A2;1;2))

A execução dessa fórmula produz como resultado o valor:

- A) R\$ 1.400,00.
- B) R\$ 1.100,00.
- C) R\$ 950,00.
- D) R\$ 1.200,00.
- E) R\$ 1.300,00.

Questão 60

Em um ambiente de segurança com firewall, deseja-se impedir que usuários utilizem acessos através do protocolo BOOTP (Bootstrap Protocol). Para esse caso, uma porta a ser bloqueada nesse firewall é a de número:

- A) 79.
- B) 67.
- C) 88.
- D) 53.
- E) 23.

Motivado pela leitura do texto seguinte, sem, contudo, copiá-lo ou parafraseá-lo, redija um TEXTO DISSERTATIVO-ARGUMENTATIVO com, no mínimo, 20 e, no máximo, 25 linhas, em modalidade e limites solicitados, em norma padrão da língua portuguesa, atribuindo-lhe um título, sobre o tema: SOCIEDADE E INFORMAÇÃO: UM NOVO PADRÃO DE VIDA.

SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO X SOCIEDADE DO CONHECIMENTO

SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO – Acesso democratizado, universal, global e total à informação e ao conhecimento, através dos meios de comunicação e equipamentos eletrônicos. A Internet inaugura uma nova sociedade chamada de Sociedade da Informação. SOCIEDADE DO CONHECIMENTO – Produziu-se a partir das redes sociais, das interações e colaborações, entre os indivíduos membros. São pessoas discutindo questões, refletindo sobre elas, ensinando e aprendendo, umas com as outras, em todas as áreas de conhecimento. Mas para dizer que um indivíduo pertence à sociedade da informação, basta que ele tenha acesso à Internet, às páginas de informação, aos bancos de dados de bibliotecas virtuais, aos artigos científicos, e toda à gama de informações advindas de jornais, revistas, clipping e feeds de notícias do mundo inteiro. E o que faz um indivíduo dizer que pertence à sociedade do conhecimento é ele mostrar que participa das redes sociais, interage com as pessoas, troca informações. Quando o indivíduo entra numa rede social e é aceito pela rede para se tornar um membro, passa a discutir, a contribuir, a refletir, a produzir informação e a colaborar com a construção do conhecimento da rede a que pertence. O grande desafio daqui pra frente não é mais saber conteúdos, posto que estão todos disponíveis na Internet mas quais informações são importantes e relevantes para o crescimento cognitivo, como essas informações vão mudar o modo de ver o mundo e de fazer as pessoas crescerem intelectualmente. Existem mais de um milhão de redes sociais só nos Estados Unidos. Já existem catálogos enormes de redes sociais. Redes sociais para tudo que é tipo de assunto, gosto, mania, relações sociais. Hoje a responsabilidade das pessoas é a participação na Educação, seja ela escolar ou universitária, ou até mesmo da pedagogia social, das ruas, é que os indivíduos acessem os dados, acessem a informação, e partilhem dessa informação, interpretando os dados e mostrando aos outros indivíduos a interpretação. Temos urgentemente que reinventar uma nova relação com o Saber. Sempre houve um autor para as coisas ditas e escritas, a produção dos livros e das informações.

Com a Internet, estamos experimentando pela primeira vez a democratização do PODER, posto que agora ela está disponível para quem quiser dela fazer uso. Somos todos autores compartilhando informações, produzindo conteúdos, construindo conhecimentos. Podemos segurar durante algum tempo a autoria, citar alguns nomes, principalmente das ideias que foram publicadas em livros. De resto, somos todos leitores protagonistas de nós mesmos. O mundo mudou a forma como produzir informação e construir conhecimento. Mudaram as velocidades, o acesso, a Internet permitiu as trocas, o intercâmbio, não existe mais o monopólio da informação, não precisamos mais guardar conteúdos, eles estão todos armazenados em banco de dados, nas nuvens. Precisamos sim, urgentemente ensinar pessoas a utilizarem essas informações em situações reais de problemas, a produzir informação confiável, crítica e que produza para as organizações mudanças significativas. O lucro não está mais só no produto ou bens de serviço de uma empresa, mas na soma das ideias e conhecimentos que essa organização é capaz de construir ao longo de sua história. O maior ativo hoje, o bem mais precioso das organizações, é o que as pessoas pensam, produzem intelectualmente. Capacitação não é mais necessidade de mercado, é estilo de vida.

Disponível em: <http://www.baguete.com.br/colunas/claudio-demusacchio/26/07/2014/sociedade-da-informacao-x-sociedade-do-conhecimento>

