

O0001 Sala — 0001

Ordem — 0001

Novembro/2015



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

Concurso Público para provimento de cargos de

Técnico Judiciário - Área Apoio Especializado Especialidade Tecnologia da Informação

Nome do Candidato ————————————————————————————————————		_Nº de Inscrição —	_ Nº do Caderno ——
Caderno de Prova 'G07', Tipo 001		MODELO	TIPO-001
Nº do Documento ————————————————————————————————————	ASSINATURA DO (CANDIDATO ————	

PROVA

Conhecimentos Gerais Conhecimentos Específicos Discursiva-Redação

INSTRUÇÕES

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 60 questões, numeradas de 1 a 60.
 - contém a proposta e o espaço para o rascunho da Prova Discursiva-Redação.

Caso contrário, reclame ao fiscal da sala um outro caderno.

Não serão aceitas reclamações posteriores.

- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Leia cuidadosamente cada uma das questões e escolha a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A,B,C,D,E) da resposta que você escolheu.
- Marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: A C D E
- Ler o que se pede na Prova Discursiva-Redação e utilizar, se necessário, o espaço para rascunho.

ATENÇÃO

- Marque as respostas com caneta esferográfica de material transparente de tinta preta ou azul. Não será permitido o uso de lápis, lapiseira, marca-texto, borracha ou líquido corretor de texto durante a realização da prova.
- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta.
- Em hipótese alguma o rascunho da Prova Discursiva-Redação será corrigido.
- Você deverá transcrever sua Prova Discursiva-Redação, a tinta, na folha apropriada.
- A duração da prova é de 4 horas e 30 minutos, para responder a todas as questões objetivas, preencher a Folha de Respostas e fazer a Prova Discursiva-Redação (rascunho e transcrição).
- Ao término da prova, chame o fiscal da sala e devolva todo o material recebido.
- Proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.





CONHECIMENTOS GERAIS Língua Portuguesa

Atenção: As questões de números 1 a 6 referem-se ao texto abaixo.

É verdade que as mulheres não são engraçadas?

Em ensaio de 2007 na revista Vanity Fair, o escritor Christopher Hitchens perguntou: "Por que as mulheres não são engraçadas?" Suas duas respostas: a mulher e o humor seriam "opostos" e "a tarefa mais importante que o homem precisa desempenhar na vida é impressionar o sexo oposto. As mulheres não têm a menor necessidade correspondente de atrair os homens dessa maneira. Elas já os atraem".

Eu acho que os homens fazem graça para atrair mulheres porque as mulheres consideram o humor um sinal de inteligência e o valorizam num companheiro muito mais que os homens. Também penso que nem sempre os homens conseguem seduzir as mulheres pelo riso.

Elas são ensinadas desde a infância a sorrir, ser educadas e gentis. Não fazem tanta força quanto os homens para ser engraçadas, porque o humor pode ofender. Mas as que rompem com essa convenção social podem nos levar a gargalhar tanto quanto eles.

Hitchens também pergunta: se as mulheres são tão divertidas quanto os homens, por que existem muito mais humoristas e roteiristas cômicos homens que mulheres? Uma resposta: o humor tem sido tradicionalmente uma profissão dominada pelos homens.

No Brasil há menos comediantes mulheres porque o machismo retardou os avanços feministas. Mesmo assim, a peça de teatro Cócegas, escrita e representada por Heloísa Périssé e Ingrid Guimarães, ficou em cartaz por dez anos porque suas personagens enfrentam o cotidiano da mulher moderna de modo cômico.

Portanto, eu diria a Hitchens: dê às mulheres mais tempo para desafiar as convenções sociais, e seus clichês sobre elas se tornarão risíveis.

> (Adaptado de: KEPP, Michael. Trad. Clara Allain, 13/10/2014. Disponível em: <www.folha.uol.com.br/opiniao/2014/10/1530898michael-kepp-e-verdade-que-as-mulheres-nao-sao-engracadas. **shtml>**. Acessado em: 01/10/2015)

Na opinião do autor,

2

- os homens apelam para o humor ao buscar atrair a atenção das mulheres quando os demais recursos, como a sagacidade, são insuficientes para lhes atrair
- o humor das mulheres foi coibido na sociedade brasileira em virtude de uma visão estereotipada e machista do que seria o comportamento feminino.
- o número de mulheres que exercem a atividade de roteirista cômico é equiparado ao de homens, basta verificar a quantidade de peças feministas de sucesso.
- no Brasil as mulheres são ensinadas, desde cedo, a não questionar a realidade e, com isso, não dispõem dos atributos necessários para produzir comédia.
- as mulheres não precisam se esforçar tanto quanto os homens para provocar o riso, na medida em que elas já são naturalmente graciosas e espirituosas.

- De acordo com o autor, os argumentos de Hitchens acerca da relação das mulheres com o humor são
 - equivocados, embora derivem de pesquisa rigorosa e exaustiva.
 - (B) infundados, e contrariam o que afirma o senso comum.
 - estereotipados, e poderão ser facilmente refutados no futuro.
 - (D) inatacáveis, pois estão fundados na observação em-
 - inconclusos, conquanto evidenciem uma análise acurada dos fatos.
- O fragmento sublinhado está reescrito corretamente, com 3. a expressão em negrito substituída por um pronome, em
 - suas personagens enfrentam o cotidiano da mulher moderna → enfrentam-o
 - as mulheres consideram o humor um sinal de inteli $g\hat{e}ncia \rightarrow lhe consideram$
 - a tarefa mais importante que o homem precisa desempenhar na vida é impressionar o sexo oposto → impressionar-lhe
 - (D) <u>dê às mulheres</u> mais tempo → dê-lhes
 - (E) As mulheres não têm a menor necessidade correspondente de atrair os homens dessa maneira.
- As mulheres não têm a menor necessidade correspondente de atrair os homens dessa maneira. Elas já os atraem. (1º parágrafo)

Ao reescrever essa passagem em um único período, o trecho sublinhado deve ser substituído, sem prejuízo para o sentido e para a correção do texto, por

- (A) maneira, contudo elas
- maneira, porque elas
- maneira; portanto, elas
- (D) maneira; à proporção que
- maneira, ainda que
- As normas de concordância estão plenamente respeitadas na seguinte frase redigida a partir do texto:
 - Muitas vezes os esforços de impressionar o sexo oposto, por meio do riso, não obtêm o resultado al-
 - Impressionar as mulheres têm correspondido a uma das principais preocupações dos homens, que recorrem ao humor.
 - A necessidade que as mulheres têm de usar o humor como artimanha para seduzir os homens não se mostram tão prementes.
 - Hitchens, em seu ensaio, argumenta a respeito de parecerem haver mais humoristas homens do que
 - Escrita e representada por Heloísa Périssé e Ingrid Guimarães, destacam-se, entre outras, a peça Cócegas.

TRT9R-Conhecimentos Gerais⁵



- O livre comentário a partir do texto está escrito com clareza e correção em:
 - (A) A crítica intrinseca à grande parte dos comentários cômicos é capaz de sucitar situações embaraçosas; por isso, muitas mulheres abnegam comentários jocosos.
 - (B) O ensaio de Hitchens certamente foi rechassado por feministas, por partir do pressuposto que a mulher seria menos habil que o homem no que tange o humor.
 - (C) Nem sempre o artificio do humor impressiona o sexo oposto, mas existem outros atributos igualmente poderosos no processo da conquista, a gentileza é uma delas.
 - (D) Em um ensaio controverso vindo a público em 2007, o escritor Christopher Hitchens discorreu acerca da razão de as mulheres não serem engraçadas.
 - (E) Afirmar que as mulheres são menos divertidas que os homens soam temerario, à considerar a inexistência de fórmula para o que deve ser entendido como engraçado.

Atenção: As questões de números 7 a 11 referem-se ao texto abaixo.

#PARTIU VIVER?

Sabe o que eu mais acho incrível nas redes sociais? Como as pessoas acabam se tornando diferentes do que são. Diferentes mesmo. Todo mundo é bonito, sai de casa maquiado, com o cabelo certinho, come um prato digno de chef e leva essa vida de comercial de margarina. Eu tenho perfil em quase tudo o que é rede, mas também tenho uma teoria que funciona, pra mim pelo menos: quanto mais ativo você está na internet, mais chato está seu dia a dia. Sério, eu acredito nisso.

Boa parte das pessoas, nas redes sociais, vive a vida que queria viver. Dá a impressão de que a internet se transformou em um trailer do seu dia a dia. Mas qualquer trailer no cinema parece interessante. Mais do que o filme em si. É só editar e apagar os defeitinhos com um filtro poderoso.

Eu mesma não vou curtir sair com o cabelo arrepiado em foto, o problema é acreditar que a vida alheia é assim, 100% irretocável e divertida. Qualquer pessoa viva experimenta momentos de tristeza, tédio, preguiça, falta de inspiração, comida feia no prato, cabelo rebelde, olheira, dúvida sobre um tema... Supernormal não ser perfeito, não ter uma opinião formada sobre algo. Anormal mesmo é essa vida plástica que a gente nota pelo Snapchat, Facebook e Instagram.

(Adaptado de Scherma, Mariana, 01/10/2015. Disponível em: www.cronicadodia.com.br/2015/10/partiu-viver-mariana-scherma.html>. Acessado em: 01/10/2015)

- Com a expressão "vida plástica", ao final do texto, a autora alude
 - (A) à imagem falaz que alguns desejam que outros nutram a seu respeito.
 - (B) aos momentos de descontração naturalmente capturados em fotografia.
 - (C) às deturpações da vida real provocadas pela indústria cinematográfica.
 - (D) à repetição enfadonha dos conteúdos postados em redes sociais.
 - (E) aos fatos cotidianos que perdem a exuberância ao serem fotografados.

- A expressão sublinhada no primeiro parágrafo serve ao propósito de
 - (A) enfatizar o conteúdo enunciado, explicitando uma verdade absoluta.
 - (B) relativizar o conteúdo do enunciado, reforçando seu caráter subjetivo.
 - (C) reforçar o conteúdo enunciado, sinalizando um ponto de vista inconteste.
 - (D) refutar o conteúdo enunciado, evidenciando um exemplo concreto.
 - (E) generalizar o conteúdo enunciado, mostrando uma teoria comprovada.
- ... quanto mais ativo você está na internet, mais chato está seu dia a dia. (1º parágrafo)

A relação de sentido estabelecida nesse enunciado é de

- (A) finalidade.
- (B) negação.
- (C) concessão.
- (D) adição.
- (E) proporcionalidade.
- 10. A colocação pronominal está correta em:
 - (A) As pessoas têm dedicado-se a compartilhar fotos de várias situações.
 - (B) Ela repara como tornam-se diferentes algumas pessoas nas redes sociais.
 - (C) A autora parece incomodar-se com algumas postagens nas redes sociais.
 - (D) Há vários recursos digitais que prestam-se a corrigir os defeitos das imagens.
 - (E) Atualmente, as pessoas sempre lembram-se de sorrir ao serem fotografadas.
- A frase redigida a partir do texto com clareza e correção é:
 - (A) De fato, a relação entre vida pública e vida privada se alteraram com o advento recente, diga-se de passagem das redes sociais.
 - (B) Não há quem com um pouco de vaidade que, ao ver sua imagem mau capturada pela câmera fotográfica, fique indiferente à ela.
 - (C) As pessoas de cujas fotos são compartilhadas nas redes sociais não se encabulam ao ter sua vida íntima publicamente exposta.
 - (D) Uma vez que as fotos são compartilhadas no meio virtual, perde-se o controle sobre à maneira como elas deverão repercurtir na rede.
 - (E) Integram a vida de qualquer pessoa momentos de tristeza, tédio, preguiça, ou outros eventos dos quais nem sempre nos orgulhamos.

3



- Está redigido com clareza e correção o seguinte enunciado:
 - Os desacordos são parte natural de qualquer relação entre pessoas e, apenas serão resolvidos, enquanto os canais de diálogo se manterem abertos, seja na vida real seja na virtual.
 - Como não sendo possível evitar os embates peculiares as relações interpessoais, para que os laços afetivos sejam mantidos, faz-se necessário a contemporização.
 - Na vida real, não é possível fugir ao conflito: é preciso dispor-se a enfrentar as divergências, para que, ao contorná-las, os vínculos de amizade se mantenham.
 - Embora não seja possível na vida real, romper sumariamente um laço de amizade sem passar por uma situação de conflito, mesmo quando se mantém um envolvimento superficial.
 - Para que se mantessem ativos os laços de amizade, seria preciso que os episodios de impasse fossem vistos como parte natural da relação, portanto difícil que isso possa parecer.

Matemática e Raciocínio Lógico-Matemático

13. A companhia de abastecimento de água de certa região divulga, em seu website, a seguinte tabela tarifária, vigente a partir de julho de 2015, na qual informa as tarifas mensais relativas ao consumo de água e ao tratamento de esgoto. A cobrança é sempre feita com base no consumo mensal de água e, se o imóvel for servido também por tratamento de esgoto, a companhia cobra por este último considerando que a água consumida retorna na forma de esgoto.

	Até 10 m³ de água consumida	Excedente a 10 m ³ de água consumida	Excedente a 30 m³ de água consumida
Água (todas as localidades)	R\$ 30,54	R\$ 4,58/ m ³	R\$ 7,81/ m ³
Esgoto (Capital)	R\$ 25,96	R\$ 3,89/ m ³	R\$ 6,64/ m ³
Total (Capital)	R\$ 56,50	R\$ 8,47/ m ³	R\$ 14,45/ m ³
Esgoto (demais localidades)	R\$ 24,43	R\$ 3,66/ m ³	R\$ 6,25/ m ³
Total (demais localidades)	R\$ 54,97	R\$ 8,24/ m ³	R\$ 14,06/ m ³

Com o auxílio dessa tabela, considerando o consumo de água mensal e também a despesa relativa ao tratamento de esgoto, é possível conferir o valor da conta de água. Considere, por exemplo, uma residência da Capital, que é servida por água e esgoto e que, no mês de outubro de 2015, consumiu 24 m³ de água. Assim, o valor da conta de água dessa residência, referente a esse mês, deve ser de

- (A) R\$ 80,42.
- (B) R\$ 94,66.
- R\$ 156,20. (C)
- (D) R\$ 175,08.
- (E) R\$ 210,74.
- Para proceder à fusão de suas empresas, os proprietários A, B e C decidem que as partes de cada um, na nova sociedade, devem ser proporcionais ao faturamentos de suas empresas no ano de 2014, que foram, respectivamente, de R\$ 120.000,00; R\$ 135.000,00 e R\$ 195.000,00. Então, se a empresa resultante da fusão lucrar R\$ 240.000,00 em 2016, a parte desse lucro devida ao sócio A foi de
 - (A) R\$.110.000,00.
 - (B) R\$ 72.000,00.
 - (C) R\$ 64.000.00.
 - (D) R\$ 60.000,00.
 - R\$ 80.000,00. (E)
- Em 2014, foi realizada uma extensa pesquisa para avaliar o nível de letramento científico dos brasileiros que tinham até o ensino superior completo. Foram entrevistadas pessoas de todas as regiões do país e suas respostas foram padronizadas em quatro diferentes níveis de letramento, sendo o nível 4 o mais alto. A tabela abaixo correlaciona os níveis de letramento científico e a escolaridade completa final do entrevistado:

Escolaridade	Total	Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4
Total	1122	146	547	360	69
EF completo	245	24%	51%	23%	1%
EM completo	718	11%	52%	32%	5%
ES completo	159	4%	31%	47%	18%

(Disponível em: http://cienciahoje.uol.com.br/noticias/2014/08/imagens/ Indice-Letramento-Cientifico.pdf>. Acesso em: 16/10/2015)

A partir dos dados da tabela, é correto afirmar que, dentre os entrevistados que atingiram o nível 4 de letramento científico, aqueles com ensino superior completo (ES completo) representam um percentual de aproximadamente

- (A) 20%.
- (B) 41%.
- 35%.
- (D) 57%.
- 81%. (E)



- 16. Uma empresa é composta por quatro setores distintos, que têm, respectivamente, 300, 180, 120 e 112 funcionários. Todos esses funcionários participarão de um treinamento e receberam as seguintes orientações para a preparação:
 - Devem ser formados grupos com a mesma quantidade de funcionários em cada um.
 - Cada grupo deve incluir apenas funcionários de um mesmo setor.
 - Os grupos, respeitando as condições anteriores, devem ser os maiores possíveis.

Desse modo, a quantidade total de grupos formados para o treinamento será

- (A) 178.
- (B) 75.
- (C) 114.
- (D) 32.
- (E) 253.
- 17. Daniel foi promovido e resolveu comprar roupas novas para trabalhar. Na loja, gostou e separou os seguintes itens: terno cinza, terno preto, camisa branca, gravata vermelha, gravata listrada, par de meias pretas, par de meias cinzas e prendedor de gravata. Para não comprar por impulso, resolveu estabelecer algumas condições:
 - Precisa da camisa branca e, portanto, terá de levá-la.
 - Tem de levar um terno, mas n\u00e3o pode levar os dois.
 - Se optar pelo terno preto, só então levará a gravata listrada.
 - Levará pelo menos um par de meias.
 - Não deverá levar o prendedor de gravata, a menos que leve também a gravata vermelha.

Respeitando essas condições, as quantidades mínima e máxima de itens que poderá levar são, respectivamente,

- (A) 1 e 8.
- (B) 2 e 7.
- (C) 2 e 8.
- (D) 3 e 5.
- (E) 3 e 7.

Noções de Direito Constitucional

- 18. Considere:
 - I. A soberania.
 - II. Construir uma sociedade livre, justa e igualitária.
 - III. Independência nacional.
 - IV. Defesa da paz.

As relações internacionais da República Federativa do Brasil são regidas pelos princípios constantes em

- (A) I, II, III e IV.
- (B) I, III e IV, apenas.
- (C) I e II, apenas.
- (D) III e IV, apenas.
- (E) II, III e IV, apenas.
- 19. A garantia do direito à propriedade e de herança são enquadrados constitucionalmente no conceito de direitos
 - (A) individuais.
 - (B) sociais.
 - (C) políticos.
 - (D) públicos.
 - (E) patrimoniais.
- Nos termos da Constituição Federal, há previsão legal para aplicação de pena
 - (A) cruel.
 - (B) de banimento.
 - (C) de trabalhos forçados.
 - (D) de caráter perpétuo.
 - (E) de morte.



Compete privativamente à União

- zelar pela guarda da Constituição.
- legislar sobre seguridade social. (B)
- proteger o meio ambiente.
- cuidar da garantia das pessoas portadoras de deficiência.
- promover programas de construção de moradias.
- Sobre as regras estabelecidas na Constituição Federal acerca da Administração pública é correto afirmar que
 - os cargos, empregos e funções públicas são acessíveis aos estrangeiros, na forma da lei.
 - a investidura em cargo e emprego público, inclusive em comissão declarado em lei de livre nomeação e exoneração, depende, no mínimo, de processo seletivo simplificado.
 - (C) o prazo de validade dos concursos públicos será de três anos, prorrogável uma vez, por igual período.
 - (D) a remuneração dos servidores públicos somente poderá ser fixada e alterada por lei específica, decreto do Executivo ou decreto do Legislativo.
 - é vedada a acumulação remunerada de cargos públicos, exceto, quando houver compatibilidade de horários, nas hipóteses de dois cargos das áreas da educação, saúde e segurança pública.

23. Considere:

- Supremo Tribunal Federal.
- II. Conselho Nacional de Justiça.
- III. Tribunais Militares.
 - IV. Tribunais de Contas.

Nos termos da Constituição Federal, são órgãos do Poder Judiciário o constante em

- (A) I, II, III e IV.
- (B) I, II e III, apenas.
- (C) I, II e IV, apenas.
- (D) I, apenas.
- (E) II, III e IV, apenas.
- A competência para processar e julgar, originariamente, nos crimes comuns, os membros dos Tribunais Regionais do Trabalho é
 - do Supremo Tribunal Federal.
 - dos Tribunais dos Estados e do Distrito Federal e
 - (C) do Conselho Nacional de Justiça.
 - (D) dos Tribunais Regionais Federais.
 - do Superior Tribunal de Justiça. (E)

Noções de Direito Administrativo

- A Administração pública, para consecução da finalidade pública que autoriza e legitima sua atuação, está autorizada a firmar contratos, que se distinguem dos contratos privados em razão de características que lhes são próprias, dentre elas,
 - (A) a desnecessidade de obediência à forma prescrita em lei, em razão da posição de supremacia que exerce a Administração em referidos atos negociais, o que faz prescindir, como regra, da forma escrita, prevalecendo a verbal.
 - a necessidade de prévia licitação, regra que por decorrer de norma constitucional não admite exceção, sendo exemplo de aplicação dos princípios da legalidade, isonomia e economicidade.
 - a presença de cláusulas que conferem prerrogativas a uma das partes em relação à outra, como, por exemplo, a possibilidade conferida ao particular de rescindir unilateralmente o contrato firmado com a Administração.
 - (D) o poder conferido à Administração de alteração unilateral do ajuste e correlato direito do contratado de ver mantido o equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato.
 - (E) a imutabilidade do contrato administrativo, que impede a alteração das cláusulas econômicas e regulamentares, em razão dos princípios licitatórios e da vinculação ao instrumento convocatório.
- A área de Tecnologia da Informação do Tribunal Regional do Trabalho da cidade de Londrina, Estado do Paraná, solicitou a aquisição de 150 mouse pads para serem utilizados pelos servidores do referido Tribunal, quantitativo que permitiria o atendimento das necessidades durante todo o exercício financeiro em curso. O departamento responsável, após definição das características do produto, fez pesquisa de preços com 10 fornecedores do referido produto, obtendo valores totais que variavam, dada a diferença de preço de cada fornecedor, entre R\$ 1.000,00 (um mil reais) a R\$ 1.500,00 (um mil e quinhentos reais). Após a adoção das formalidades essenciais, para aquisição do produto na totalidade estimada, o Tribunal
 - deverá realizar licitação, na modalidade pregão, na forma eletrônica, a fim de obter a melhor contratação possível, que é considerada aquela de menor preço.
 - deverá realizar licitação, na modalidade convite, tendo em vista que o valor estimado da contratação é menor que R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais).
 - (C) poderá contratar diretamente um dos fornecedores que apresentaram proposta de preço, escolhendo, dentre eles, o que melhor lhe aprouver, considerando que se trata de contratação direta, pautada na dispensa de licitação pelo valor.
 - (D) deverá realizar licitação, sendo a escolha da modalidade livre ao administrador, desde que apresente justificativa e sejam obedecidos os prazos estabelecidos em lei.
 - poderá contratar diretamente, por dispensa de licitação, o fornecedor que apresentou o menor preço dentre aqueles pesquisados pela Administração.



- 27. Os atos administrativos extinguem-se por diversas razões, dentre elas, a retirada, que compreende a revogação e a invalidação ou anulação. A revogação e a anulação constituem-se, respectivamente, na retirada do ato
 - (A) por razões de ilegalidade, produzindo efeitos, em regra, para o futuro na primeira hipótese e retroativos à data em que emitido, na segunda hipótese.
 - (B) por razões de ilegalidade e por razões de conveniência e oportunidade, produzindo efeitos, em regra, retroativos à data em que emitido na primeira hipótese e para o passado na segunda hipótese.
 - (C) por razões de conveniência e oportunidade e por razões de ilegalidade, produzindo efeitos, em regra, para o futuro na primeira hipótese e retroativos à data em que emitido, na segunda hipótese.
 - (D) com fundamento no exercício do poder hierárquico e, no segundo caso, com fundamento no exercício do poder discricionário.
 - (E) pelo Poder Judiciário, após provocação e pela Administração, de ofício, produzindo efeitos, em regra, para o futuro na primeira hipótese e retroativos à data em que emitido, na segunda hipótese.
- 28. Quanto ao direito de férias do servidor público federal submetido ao regime da Lei nº 8.112/1990, é correto afirmar:
 - (A) O servidor titular de cargo efetivo fará jus a trinta dias de férias, que não poderão ser acumuladas, mesmo no caso de necessidade do serviço, por se tratar de direito constitucional, atribuído aos trabalhadores urbanos e rurais, extensível ao servidor público.
 - (B) A pedido do servidor as férias poderão ser parceladas em até, no máximo, duas etapas de 15 dias, desde que não haja prejuízo à continuidade do servico público.
 - (C) O servidor exonerado do cargo efetivo ou em comissão perceberá indenização relativa ao período das férias a que tiver direito e ao incompleto, na proporção de um doze avos por mês de efetivo exercício, ou fração superior a quatorze dias.
 - (D) Para o primeiro período aquisitivo de férias serão exigidos 12 meses de exercício, razão porque o servidor exonerado antes de completar referido período não terá direto à indenização, qualquer que seja a razão do seu desligamento.
 - (E) Em caso de parcelamento, o servidor receberá o valor adicional previsto no inciso XVII do artigo 7º da Constituição Federal quando da utilização do último período.
- 29. A Constituição Federal, texto original, já trazia vedação à acumulação de cargos públicos, proibição que permaneceu, com alterações, após as Emendas Constitucionais nº 19, de 1998 e nº 34, de 2001. A Lei nº 8.112/1990, por sua vez, disciplina referida vedação. Segundo o texto da referida lei,
 - (A) a proibição de acumular não alcança cargos, empregos e funções em autarquias, fundações públicas, empresas públicas, sociedades de economia mista da União, do Distrito Federal, dos Estados, dos Territórios e dos Municípios, porquanto cuida-se de norma dirigida tão somente à Administração Direta, em razão do regime jurídico único, qual seja, estatutário.
 - (B) o servidor federal não poderá exercer mais de um cargo em comissão, nem ser remunerado pela participação em órgão de deliberação coletiva, regra que não admite exceção.
 - (C) a acumulação lícita de cargos somente se viabiliza juridicamente quando haja compatibilidade de horários e correlação de matérias entre os vínculos mantidos com a Administração.
 - (D) apenas incide a vedação, é dizer, a proibição de acumulação, na hipótese de os vínculos (cargos, empregos ou funções) serem remunerados, não subsistindo a vedação quando uma das funções desempenhada não seja remunerada.
 - (E) a vedação à acumulação não se aplica aos cargos em comissão, de livre admissão e exoneração, abarcando apenas os vínculos de natureza efetiva.
- 30. Um grupo de empresários especializados no ramo de fornecimento de alimentação preparada reuniu-se para, em conluio e previamente aos procedimentos licitatórios, combinar os preços máximos e mínimos que ofertariam ao Poder Público, em especial nas licitações levadas a efeito na modalidade pregão, na forma eletrônica, onde há fase de negociação de preços. Para tanto, contaram com apoio de servidores públicos integrantes das comissões de licitação, que "vasavam", somente para as referidas empresas e previamente à publicação do edital, o preço referencial de cada certame. Considerando o disposto na Lei nº 8.429/1992,
 - (A) os servidores públicos integrantes das comissões de licitação respondem por ato de improbidade, em qualquer das modalidades, desde que haja comprovação de que as respectivas condutas causaram prejuízo à Administração.
 - (B) os empresários respondem na esfera cível e criminal por fraude à licitação, conluio e formação de cartel, não respondendo, no entanto, por ato de improbidade, cujas penalidades são aplicáveis somente aos agentes públicos.
 - (C) respondem por improbidade, estando sujeitos às penalidades previstas na referida lei, tantos os servidores públicos integrantes das comissões de licitação como os empresários, que se beneficiaram de forma direta ou indireta do ato de improbidade, independentemente do efetivo prejuízo causado à Administração.
 - (D) os servidores públicos integrantes das comissões de licitação respondem por ato de improbidade, apenas se das respectivas condutas resultar prejuízo efetivo ao erário, respondendo, na mesma hipótese, os empresários que agiram em conluio.
 - (E) para enquadramento das condutas dos servidores e dos empresários nos atos descritos na lei de improbidade é necessário que haja, concomitantemente, demonstração do elemento subjetivo do injusto, culpa ou dolo, enriquecimento ilícito e prejuízo para o erário.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- Um Técnico da área de TI do TRT da 9ª Região, observando o hardware das máquinas, escolheu corretamente um
 - (A) notebook com processador quad-core, com 4 núcleos na CPU e recursos que permitem desligar alguns núcleos para economizar energia, ativando-os sob demanda, resultando em maior duração da bateria.
 - (B) tablet equipado com um HD interno de 1TB, que é composto por um disco óptico de alta capacidade de armazenamento e grande velocidade de acesso.
 - (C) notebook com memória RAM de 100MHz e 32 bits, capaz de enviar 100 bits de dados ao processador 32 milhões de vezes por segundo.
 - (D) desktop com memória RAM do tipo SODIMM, um modelo mais avançado de Rambus Inline Memory ou memória estática de acesso aleatório.
 - (E) computador de mesa all-in-one que utiliza dispositivos SSD de 250GB para armazenamento de dados, pois estes são compostos por uma pilha de discos magnéticos de última geração.
- 32. Uma plataforma de *Business Intelligence* envolve o DW Data Warehouse e diversos componentes, dentre os quais, encontram-se
 - I. um subconjunto de informações do DW que podem ser identificados por assuntos ou departamentos específicos.
 - ferramentas com capacidade de análise em múltiplas perspectivas das informações armazenadas.
 - III. ferramentas com capacidade de descoberta de conhecimento relevante. Encontram correlações e padrões dentro dos dados armazenados.
 - IV. processo de extração, tratamento e limpeza dos dados para inserção no DW.

Os componentes de I a IV são, correta e respectivamente,

```
Staging Area
                            Data Mining
                                                     OI AP
                                                                              ETL.
                                                     Data Mining
(B)
     Data Mart
                            OLAP
                                                                              ETL.
     OLTP
(C)
                            Drill Through
                                                     Drill Across
                                                                              Staging Area.
(D)
     Cubo de dados -
                            Data Mining
                                                     OLTP
                                                                              Operações Drill.
                            OLAP
                                                                              Operações Drill.
(E)
     Staging Area
                                                     Data Mining
```

- 33. Oracle Database enables users to store data, update it, and efficiently retrieve it, with a high degree of performance, reliability, and scalability. The Oracle Database
 - (A) is an Object Oriented (OO) database with object and Extensible Markup Language (XML) capabilities. In a OO database, all data is stored in multidimensional tables that are composed of rows and columns.
 - (B) Control Structures parse and execute SQL statements, and retrieve and return results to the user or application.
 - (C) Server Processes (such as the control file and online redo log files) ensure the integrity, availability, and recoverability of user data.
 - (D) contains user data, metadata, and control structures. Metadata, or data about the data, is the collection of information on disk that permits Oracle software to manage user data.
 - (E) Administrator (DBA) is the sole person who manages Oracle. In large, enterprise environments, the job cannot be divided among several DBAs, because only one person must take care of everything.
- 34. Considere o trecho de código PL/SQL:

Um Técnico da área de TI, afirmou, corretamente, que o trecho de código acima

- (A) tem como remetente ele mesmo, que usa o e-mail tecnico@trt9.pr.org.br.
- (B) permite enviar uma mensagem sem anexo usando o package UTL_MAIL.
- (C) envia a mensagem Amanhã haverá manutenção preventiva para manutencao@oracle.com.
- (D) permite enviar uma mensagem com anexo usando a procedure UTL_MAIL.SEND.
- (E) envia a mensagem Manutenção preventiva para ele mesmo, que a receberá de manutencao@oracle.com.



- 35. A automatização de administração em várias instâncias do banco de dados SQL Server é chamada administração multisservidor. A administração multisservidor é utilizada
 - (A) exclusivamente para gerenciar dois ou mais servidores.
 - (B) como o único recurso oferecido pelo SQL Server para gerenciamento de servidores.
 - (C) somente se houver pelo menos um servidor mestre e três servidores de destino.
 - (D) também para programar fluxos de informações entre servidores corporativos para data warehousing.
 - (E) para membros da função sysadmin do servidor de destino editarem as operações que são executadas no servidor de destino pelo servidor mestre.

36. O COBIT 5 define gestão de riscos como

- (A) um conjunto de processos necessários para o planejamento e organização efetivos dos recursos internos e externos de TI, incluindo o planejamento estratégico, planejamento tecnológico e arquitetural.
- (B) parte do domínio ADM (Avaliar, Dirigir e Monitorar), ligado ao princípio de Gestão.
- (C) um dos objetivos da governança que implica no reconhecimento do risco, avaliação do impacto e da probabilidade do risco, e estratégias para evitar, reduzir o efeito negativo e/ou transferir o risco.
- (D) um dos objetivos da gestão que implica na identificação do risco, mitigação do risco e transferência do risco para ser administrado no contexto da organização.
- parte de um comitê de risco criado para considerar os riscos de TI de forma mais detalhada e aconselhar o conselho de riscos da organização.
- 37. De acordo com o PMBoK 5ª edição, as organizações usam a governança para estabelecer a direção estratégica e os parâmetros de desempenho, enquanto as atividades de gerenciamento de projetos se alinham com a orientação de negócios de alto nível. Em relação aos projetos e a organização, é correto afirmar:
 - (A) As organizações baseadas em projetos se referem às várias formas organizacionais que criam sistemas de longo prazo para a execução do seu trabalho.
 - (B) As organizações baseadas em projetos conduzem todas as suas atividades, sem exceção, na forma de projetos, utilizando abordagens de projeto ao invés de abordagens funcionais.
 - (C) O sucesso de um projeto é sempre julgado com base no nível de apoio do produto ou serviço à governança organizacional.
 - (D) Se as metas de um projeto estiverem conflitantes com uma estratégia organizacional estabelecida, cabe aos técnicos com especialidade em TI documentar e identificar tais conflitos o mais cedo possível.
 - (E) Os critérios de governança organizacional podem impor restrições aos projetos, especialmente se o projeto entregar um serviço que estará sujeito à estrita governança organizacional.
- 38. Um Técnico da área de TI está participando da definição de um ANS Acordo de Nível de Serviço. Com base na ITIL v3, o Técnico ponderou, corretamente, que um ANS
 - (A) deve descrever o serviço de TI, documentar metas de nível de serviço e especificar as responsabilidades do provedor de serviço de TI e do cliente, podendo cobrir múltiplos serviços de TI ou múltiplos clientes.
 - (B) inclui os Stop ANS, que são os períodos em que os serviços ficam sob tratamento de suporte do próprio cliente e o provedor de TI tem que assumir o ônus por este período de tempo.
 - (C) deve definir claramente o valor a ser pago pelo serviço, discriminando detalhadamente quanto custará para se manter o desempenho desejado para o serviço que será entregue.
 - (D) não pode mencionar detalhes de um plano de continuidade nem como o provedor gerencia os riscos de seus serviços.
 - (E) deve descrever apenas os prazos de atendimento e resolução de chamados, ficando fora do seu escopo a forma como estes níveis de serviço serão medidos, reportados e melhorados.
- De acordo com a Resolução do CNJ nº 90/2009, as novas aplicações de sistemas de automação de procedimentos judiciais deverão
 - (A) entrar em produção e depois, no prazo máximo de 180 dias, serem homologados.
 - (B) ser portáveis e interoperáveis, respeitando os padrões de interoperabilidade do Governo Federal definidos no Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTI).
 - (C) oferecer suporte para assinatura baseado em certificado emitido por Autoridade Certificadora credenciada na forma da ICP Brasil.
 - (D) respeitar o Modelo de Gestão de Processos e de Documentos Eletrônicos da Justiça aprovado pelo Tribunal Regional do Trabalho da 9ª Região.
 - (E) seguir o Modelo de Requisitos para Sistemas Informatizados do Guia PMBoK versão 5.



- O modelo de qualidade de software
 - MPS está dividido em 3 componentes: Modelo de Referência MPS para Software (MR-MPS-SW), Modelo de Referência MPS para Serviços (MR-MPS-SV) e Método de Avaliação (MN-MPS).
 - MPS.BR tem como meta definir e aprimorar um modelo de melhoria e avaliação de processo de software das indústrias brasileiras e ser reconhecido nacionalmente até 2016.
 - CMMI suporta dois caminhos de melhoria usando níveis. O uso da representação por estágios permite que uma empresa atinja níveis de capacidade.
 - MPS.BR define níveis de maturidade que estabelecem patamares de evolução de processos. A capacidade do processo caracteriza sua habilidade para alcançar os objetivos de negócio atuais e futuros.
 - CMMI define níveis de maturidade que podem ser medidos utilizando as duas formas de melhoria de processo, denominadas representação contínua e por estágios.
- Um administrador de um computador com sistema operacional Linux está utilizando um terminal Bash para verificar o estado dos processos em execução e pressionou as teclas Ctrl + D. Como resultado do pressionamento dessas teclas
 - o comando anterior será parado.
 - o processo anterior será eliminado.
 - (C) ocorrerá o logout do terminal Bash.
 - a tela do terminal será limpa.
 - o cursor será movimentado para o início da linha.
- 42 Utilizar o prompt de comando do sistema operacional Windows Server 2008 permite realizar operações de gerenciamento do sistema de forma mais ágil que percorrendo os menus dos utilitários gráficos. Por exemplo, para verificar a integridade de todos os arquivos protegidos do sistema e substituir versões incorretas, deve-se utilizar o comando
 - diag.
 - (B) sfc.
 - (C) audit.
 - chksys.
 - (F) req.
- No sistema operacional Linux, o comando kill é utilizado para gerenciar a execução de processos enviando sinalizações. Para efetivamente eliminar um processo, o kill deve ser utilizado com a opção
 - (A) -C
 - (B) -0.
 - (C) -d.
 - -9. (D)
 - (E) -X.
- 44. Os sistemas de armazenamento de dados atuais podem ser categorizados como SAN, NAS e DAS. Considerando as características gerais de como são conectados, a ordem decrescente de desempenho de taxa de transferência de dados é dada por
 - DAS, SAN e NAS.
 - DAS, NAS e SAN.
 - (C) NAS, SAN e DAS.
 - SAN, DAS e NAS. (D)
 - SAN, NAS e DAS. (E)



- 45. A instalação de cabeamento estruturado para telecomunicação em edificações comerciais deve seguir as recomendações das principais normas. Uma das recomendações para o cabeamento estruturado é que
 - (A) o cabeamento vertical deve utilizar cabo coaxial de 50 ohms.
 - (B) o cabeamento horizontal pode utilizar a fibra ótica multímodo de 2 fibras.
 - (C) para cada 10 m² de área exista um ponto de telecomunicação.
 - (D) deve haver uma sala de equipamentos em cada andar da edificação.
 - (E) deve haver um único painel de distribuição no edifício.
- 46. O padrão IEEE 802.11g, conhecido popularmente como Wi-Fi, é o mais utilizado atualmente na implantação de redes locais sem fio. Esse padrão
 - (A) disponibiliza uma taxa de transmissão de até 144 Mbps.
 - (B) tem canal de frequência com largura de 40 MHz.
 - (C) utiliza a banda de frequência não licenciada.
 - (D) aloca 15 canais na banda de frequência.
 - (E) não apresenta sobreposição entre canais.
- 47. O administrador de uma rede de computadores deve utilizar o recurso de sub-rede para melhorar o desempenho da LAN. Considerando que a LAN utiliza IPv4 Classe C e que deseja-se subdividir em quatro segmentos de tamanhos iguais, a máscara de sub-rede deve ser
 - (A) 255.255.255.128
 - (B) 255.255.255.248
 - (C) 255.255.255.64
 - (D) 255.255.255.224
 - (E) 255.255.255.192
- 48. Um usuário da internet recebeu um *e-mail* proveniente do seu banco e que solicitava o fornecimento das informações da conta bancária. Nesse momento, o usuário percebeu que o remetente não era o seu banco e que se tratava de um *e-mail* falso. Esse tipo de ataque na internet é conhecido como
 - (A) spoofing.
 - (B) defacement.
 - (C) sniffing.
 - (D) DoS.
 - (E) brute force.
- 49. O Técnico da área de TI escolheu o algoritmo de criptografia IDEA para ser utilizado no TRT da 9ª Região, pois esse algoritmo
 - (A) gera a chave utilizando dois números primos.
 - (B) utiliza uma chave de 56 bits.
 - (C) é do tipo de chave pública.
 - (D) não exige o envio de chave para criptografar e descriptografar.
 - (E) utiliza uma chave de 128 bits.
- Existem diferentes tipos e formas de atuação de Sistema de Identificação de Intrusão (IDS). Um IDS cuja forma de detecção é baseada em anomalias tem como característica
 - (A) grande número de alarmes falsos.
 - (B) facilidade de configuração e atualização.
 - (C) simplicidade de implementação.
 - (D) alta taxa de acertos de intrusão.
 - (E) grande tráfego adicional gerado na rede.



- Na página inicial de um site construído com HTML5, um Técnico em TI precisa fazer com que cada página referente aos links do menu abra em uma área específica no interior desta página de abertura. A tag que precisa ser colocada nesta área para exibir as páginas referentes aos links é
 - <div> (A)
 - (B) <section>
 - <article> (C)
 - (D) <container>
 - <iframe> (E)
- Em Java as interfaces são tipos especiais de classes que podem conter
 - atributos e métodos setter e getter implementados.
 - métodos privados e protegidos. (B)
 - (C) somente métodos estáticos.
 - (D) assinaturas de métodos, mas não sua implementação.
 - (E) diversos construtores.
- Em uma aplicação que utiliza JPA e Hibernate, no arquivo persistence.xml
 - são definidas as configurações do servidor de aplicação, como número de conexões simultâneas permitidas e dados de log.
 - é definido o mapeamento objeto-relacional entre as tabelas do banco de dados e as classes de entidade da aplicação.
 - são definidas as queries nomeadas, que são queries pré-definidas que podem ser chamadas pelo nome a partir de classes de acesso a dados da aplicação.
 - há o mapeamento de componentes da camada de apresentação para os respectivos componentes da camada de acesso a dados da aplicação.
 - são definidas as propriedades de conexão com o banco de dados, como o driver JDBC, a URL de conexão, o nome do usuário e a senha.
- 54. Using RSS is possible to distribute up-to-date web content from one website to thousands of other websites around the world. RSS
 - (A) allows a developer to register the content of offshore companies.
 - document is written in XML. (B)
 - (C) code does not allow to syndicate a site content.
 - defines a complex way to share and sell headlines and content. (D)
 - files can not be automatically updated. (E)
- Considere o código Java a seguir:

```
import javax.swing.JOptionPane;
public class Prova {
   public static void main(String[] args) {
        int n, c, i;
        n = Integer.parseInt(JOptionPane.showInputDialog("Digite um número "));
        i = 2;
        while (i <= (n - 1)) {
            if ((n % i) == 0)
                C++;
            i++;
        if (c == 0) {
            System.out.print(" atende.");
        } else {
            System.out.print(c + " n\u00e3o atende.");
    }
```

Se for lido o número 5, será exibido

- 4 não atende.
- 1 não atende. (B)
- (C) atende.
- (D) 3 não atende.
- (E) 5 não atende.



- 56. O *TestPlan* é o elemento básico para a criação de qualquer *script* . jmx utilizando o *Apache JMeter* e descreve uma série de passos que a ferramenta irá executar quando realizar os testes. Ele pode adicionar um componente para simular as ações dos usuários, que agrega todos os demais elementos necessários para a execução dos testes, controlando as ações de pseudo usuários no sistema. Trata-se do componente

 (A) *Listener*.
 - (B) Assertion.
 - (C) Sampler.
 - (D) Thread Group.
 - (E) Subscriber.
- 57. Ao realizar testes automatizados com o *Selenium* é necessário descrever no *script* quais são os elementos alvo da validação, a ação a ser executada e o resultado esperado. No *Selenium WebDriver*, o método que cumpre o papel de informar ao *script* de testes qual é o elemento envolvido no teste é o
 - (A) findElement.
 - (B) assertTarget.
 - (C) assertTrueElement.
 - (D) assertEquals.
 - (E) sourceElement.
- 58. O Feature Driven Development FDD é uma metodologia ágil de desenvolvimento de software que
 - (A) divide o processo de desenvolvimento nas etapas de Planejamento, Construção, Implantação e Manutenção.
 - (B) normalmente possui papéis definidos relacionados ao desenvolvimento, como Gerente de Projeto, Testador etc.
 - (C) está associado a práticas de modelagem estruturada, não orientada a objetos do domínio.
 - (D) usa a propriedade coletiva do código, ou seja, o código não tem um dono definido.
 - (E) na fase de construção possui os processos de Detalhamento das Funcionalidades, Programação, Teste e Melhoria Continuada.
- 59. Um Técnico da área de TI adotou uma técnica para elicitação de requisitos criada pela IBM cujo objetivo é permitir a moderação de discussões de *brainstorming*, acelerando e consolidando o desenvolvimento de aplicações. Esta técnica consiste em colocar autoridades representativas e gerenciais juntas dentro de um *workshop* estruturado para promover decisões. Trata-se da
 - (A) Prototipação.
 - (B) Participatory Design.
 - (C) Joint Application Development.
 - (D) Cooperative Requirements Capture.
 - (E) Quality Function Deployment.
- 60. A Análise por Pontos de Função é uma técnica paramétrica para estimativa de esforço para desenvolvimento de *software*. Esta técnica
 - (A) é baseada no número de linhas de código produzidas.
 - (B) é aplicável antes dos requisitos funcionais terem sido definidos.
 - (C) não pode ser usada para calcular o custo-benefício de software comprado.
 - (D) é normatizada internacionalmente pelo International Function Point Users Group IFPUG.
 - (E) não é adequada para medir a produtividade de uma equipe de desenvolvimento.



DISCURSIVA - REDAÇÃO

Atenção:

Conforme Edital do Concurso, Capítulo XI, itens:

"5. Será atribuída nota ZERO à Prova Discursiva – Redação que: a) fugir à modalidade de texto solicitada e/ou ao tema proposto; b) apresentar texto sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e palavras soltas ou em versos) ou qualquer fragmento de texto escrito fora do local apropriado; c) for assinada fora do local apropriado; d) apresentar qualquer sinal que, de alguma forma, possibilite a identificação do candidato; e) for escrita a lápis, em parte ou na sua totalidade; f) estiver em branco; g) apresentar letra ilegível e/ou incompreensível. 6. A folha para rascunho no Caderno de Provas será de preenchimento facultativo. Em hipótese alguma o rascunho elaborado pelo candidato será considerado na correção da Prova Discursiva – Redação pela Banca Examinadora. 7. Na Prova Discursiva – Redação deverão ser rigorosamente observados os limites mínimo de 20 (vinte) linhas e máximo de 30 (trinta) linhas, sob pena de perda de pontos a serem atribuídos à Redação. 8. A Prova Discursiva - Redação terá caráter eliminatório e classificatório e será avaliada na escala de 0 (zero) a 100 (cem) pontos, considerando-se habilitado o candidato que nela obtiver nota igual ou superior a 50 (cinquenta).

NÃO é necessária a colocação de título na Prova Discursiva - Redação.

Apesar da presunção de veracidade que confere autoridade, interesse e sedução a todas as fotos, a obra que os fotógrafos produzem não constitui uma exceção genérica ao comércio usualmente nebuloso entre arte e verdade. Mesmo quando os fotógrafos estão muito mais preocupados em espelhar a realidade, ainda são assediados por imperativos de gosto e de consciência.

O problema não é que as pessoas se lembrem através das fotografias, mas que se lembrem apenas das fotografias. (SONTAG, Susan. "Na caverna de Platão", em Sobre a Fotografia, São Paulo, Companhia das Letras, 2008)

A partir do trecho acima, escreva um texto dissertativo-argumentativo sobre o seguinte tema:

A imagem como produtora de sentidos na modernidade

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
80	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	