



CONCURSO PÚBLICO
FUNÇÃO: TÉCNICO ADMINISTRATIVO
CADERNO DE QUESTÕES – 04/12/2016

Língua Portuguesa, Conhecimento de Informática, Conhecimento básico de Matemática e Conhecimento básico de Legislação

Nome do(a) candidato(a):

Local de prova:

Instruções para realização da prova:

- Esta prova contém:
 - 1 (um) CADERNO DE QUESTÕES composto de 40 QUESTÕES;
 - 1 (uma) FOLHA DE RESPOSTAS;
- Preencha o seu nome nesta prova e o local de prova.
- Aguarde autorização para abrir o Caderno de Provas. Antes de iniciar a prova, confira a impressão e a paginação. Em caso de qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao Fiscal.
- Em cada questão existe somente uma alternativa correta. Transcreva para a Folha de Respostas o resultado que julgar correto em cada questão, preenchendo o espaço correspondente com caneta esferográfica (tinta azul ou preta), conforme o exemplo ao lado.

QUESTÃO / RESPOSTA	
X	☒ A ☐ B ☐ C ☐ D
Y	☐ A ☒ B ☐ C ☐ D
Z	☐ A ☐ B ☒ C ☐ D

← resposta à questão X = A
← resposta à questão Y = B
← resposta à questão Z = C
- Na Folha de Respostas, anulam a questão: marcar mais de 01 (uma) alternativa correta, rasurar ou preencher além dos limites do espaço destinado para cada marcação.
- Não haverá substituição da Folha de Respostas por erro de preenchimento.
- Esta prova terá a duração máxima de **03 horas e 30 minutos**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da Folha de Respostas.
- Não são permitidos: empréstimo de materiais; consultas e/ou comunicação entre candidatos(as); uso de livros, apostilas e apontamentos. É PROIBIDO o uso de telefones celulares, que deverão permanecer desligados, e relógios de pulso e demais objetos deverão ser colocados sob a carteira.
- Ao terminar a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao Fiscal, aguardando autorização para entrega do material. Você só poderá levar a Ficha de Respostas para conferência.

----- (destaque na linha pontilhada)-----

Ficha de Respostas para conferência (Técnico Administrativo – Dia 04/12/2016)

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto seguinte e responda às questões de 01 a 06.

Artur Avila

Se uma nação se faz com heróis, o Brasil moldou boa parte da sua identidade com a força e a raça de ídolos esportivos, como o piloto Ayrton Senna e o Rei Pelé. Mas, desde agosto, o País pode se orgulhar de ter também um herói de projeção internacional num campo em que se costuma perder de lavada nos rankings internacionais: a matemática. Naquele mês, em Seul, na Coreia do Sul, o carioca Artur Avila, 35 anos, foi laureado com a medalha Fields, considerada o Prêmio Nobel da matemática e entregue apenas a pesquisadores que conseguem surpreender a comunidade científica antes dos 40 anos. Considerado prodígio desde o ensino fundamental, Avila, escolhido por ISTOÉ Brasileiro do Ano em Ciências, teve uma carreira meteórica. Ganhou sua primeira medalha de ouro aos 16 anos, na Olimpíada Internacional de Matemática. Por ser um aluno extraordinário, um ano depois entrou e concluiu o mestrado no Instituto de Matemática Pura e Aplicada (Impa). Ao mesmo tempo que obtinha o diploma de graduação na Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), defendeu o doutorado, em 2001, quando pôde validar os diplomas de pós-graduação. Tornou-se o profissional mais novo a assumir a direção de pesquisa no conceituado Centro Nacional de Pesquisas Científicas de Paris, aos 29 anos.

O foco de seu trabalho é uma área da matemática conhecida como sistemas dinâmicos – estuda-se o caos dentro de um sistema. Mais especificamente, Avila usa equações para compreender sistemas quânticos. Dessa relação entre física e matemática surgiu “o problema dos dez Martinis”. A questão busca demonstrar um padrão matemático nas variações energéticas de elétrons e ganhou esse nome porque o pesquisador polonês Mark Kac ofereceu a generosa dose a quem conseguisse resolvê-la. Infelizmente, ele faleceu em 1984 e não poderá pagar a aposta a Avila. [...]

Fonte: BORGES, Helena. Artur Avila – especial Brasileiros do ano 2014. *ISTOÉ*, ano 38 – nº 2352, 24/12/2014, p. 66-67.

(01) A partir do texto, assinale a alternativa CORRETA sobre o Brasil.

- a) Sempre ganha de lavada nos rankings internacionais na área da matemática.
- b) Avila, aos 16 anos, concluiu o mestrado no Instituto de Matemática Pura e Aplicada (Impa).
- c) O texto enaltece também como heróis da matemática os ídolos Ayrton Senna e o Rei Pelé.
- d) A medalha Fields só é entregue aos notáveis pesquisadores de matemática que se destacam antes dos 40 anos.
- e) Por ser um aluno extraordinário, Avila concluiu o mestrado e defendeu o doutorado em matemática ao mesmo tempo.

(02) Considerando “O problema dos dez Martinis”, assinale a alternativa CORRETA.

- a) É uma relação entre a matemática e a química etílica.
- b) Avila foi o único que conseguiu resolver essa questão.
- c) Está relacionado com as pesquisas científicas do Centro Nacional de Paris.
- d) Mark Kac nunca quis pagar a aposta a Avila porque não reconheceu sua vitória.
- e) Foi denominado assim porque o pesquisador Mark Kac sempre festejava a sua resolução oferecendo essa dose aos ganhadores.

(03) No texto, há apenas uma palavra que, de acordo com a atual reforma ortográfica, continua acentuada por se tratar de um acento diferencial. Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE essa palavra.

- a) Elétrons.
- b) Heróis.
- c) Área.
- d) País.
- e) Pôde.

(04) Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE a classificação sintática da oração grifada no trecho “Mais especificamente, Avila usa equações para compreender sistemas quânticos”.

- a) Oração coordenada sindética explicativa reduzida de particípio.
- b) Oração subordinada adjetiva explicativa.
- c) Oração subordinada adverbial final reduzida de infinitivo.
- d) Oração subordinada adverbial temporal reduzida de gerúndio.
- e) Oração subordinada substantiva objetiva direta reduzida de infinitivo.

(05) Preencha as lacunas nas frases abaixo sobre o emprego do verbo OBTER e assinale a alternativa que apresenta os usos CORRETOS:

No ano passado, ele(1)..... o diploma de graduação

No futuro, quando ele(2)..... o diploma de graduação

Ficaria feliz, se ele.....(3)..... o diploma de graduação

Mesmo que ele(4).....o diploma de graduação

- a) (1) obtivesse; (2) obteve; (3) obtiver; (4) obtenha.
- b) (1) obtenha; (2) obtiver; (3) obteve; (4) obtivesse.
- c) (1) obtivesse; (2) obteve; (3) obtenha; (4) obtiver.
- d) (1) obteve; (2) obtivesse; (3) obtenha; (4) obtiver.
- e) (1) obteve; (2) obtiver; (3) obtivesse; (4) obtenha.

(06) Assinale a alternativa CORRETA referente à concordância verbal e/ou nominal de acordo com a norma culta.

- a) O Brasil tem seus ídolos em várias áreas esportivas, que fazem a alegria do povo, como no automobilismo, futebol, natação, etc, mas alguns deles vêm nos surpreendendo em campos até mesmo não habituais para nós, brasileiros, como o fez e vem fazendo Artur Avila, no ranking da Matemática.
- b) Não devem haver muitos alunos que consigam avançar nos conhecimentos teóricos e alcançar níveis de estudos superiores com tão pouca idade, como Artur Avila alcançou: na realidade, os gênios são raros.
- c) O padrão matemático nas variações energéticas de elétrons foram desenvolvidas por Avila para resolver a questão dos “dez Martinis”.
- d) Seria importante que o Brasil pudesse ter mais pesquisadores que se dispusesse a elevar o nome do país nesse campo da matemática.
- e) O que se sabe é que poucos consegue surpreender a comunidade científica como Artur Avila surpreendeu.

Leia a estrofe abaixo e responda às questões 07 e 08.

*“Eu canto porque o instante existe
e a minha vida está completa.
Não sou alegre nem sou triste:
sou poeta” [...].*

Fonte: MEIRELES, Cecília. **Motivo**. In: *Flor de poemas*. 6 ed. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1984, p.63.

(07) No penúltimo verso da estrofe, a autora usa uma figura de pensamento. Assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE essa figura de pensamento.

- a) Ironia.
- b) Antítese.
- c) Hipérbole.
- d) Eufemismo.
- e) Prosopopeia.

(08) No trecho “Eu canto porque o instante existe”, as palavras grifadas pertencem às classes de palavras. Assinale a alternativa que indica, respectivamente, as classes de palavras CORRETAS:

- a) Verbo – conjunção – substantivo.
- b) Adjetivo – pronome – substantivo.
- c) Advérbio – verbo – substantivo.
- d) Substantivo – advérbio – verbo.
- e) Verbo – conjunção – verbo.

Leia o texto abaixo para responder às questões 09 a 14.

*“Eu, Marília, não sou algum vaqueiro,
Que viva de guardar alheio gado,
De tosco trato, de expressões grosseiro,
Dos frios gelos, e dos sóis queimado.
Tenho próprio casal e nele assisto;
Dá-me vinho, legume, fruta, azeite,
Das brancas ovelhinhas tiro o leite,
E mais as finas lãs de que me visto.
Graças, Marília bela,
Graças à minha estrela!”*

Fonte: GONZAGA, Tomás Antônio. *Lira I- Marília de Dirceu*. In: TERRA, Ernani; NICOLA, José de. **Gramática e Literatura para o 2º grau**. São Paulo: Scipione, 1993, p.287.

(09) Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE o significado da palavra grifada no trecho “Tenho próprio casal”.

- a) Um caseiro.
- b) Um gado próprio.
- c) Uma propriedade.
- d) Um rebanho de ovelhas.
- e) Um homem e uma mulher.

(10) Assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE a regência e o significado, respectivamente, do verbo grifado na frase “Tenho próprio casal e nele assisto [...]”.

- a) Verbo transitivo indireto – Participar.
- b) Verbo transitivo direto – Ver.
- c) Verbo transitivo direto – Doar.
- d) Verbo intransitivo – Residir.
- e) Verbo intransitivo – Ajudar.

(11) Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE o tempo do verbo grifado no trecho “Dá-me vinho, legume, fruta, azeite”.

- a) Imperfeito do indicativo.
- b) Presente do indicativo.
- c) Imperativo afirmativo.
- d) Futuro do subjuntivo.
- e) Futuro do presente.

(12) Assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE palavras do texto que são sinônimos.

- a) Ovelhinhas – brancas.
- b) Tosco – grosseiro.
- c) Vaqueiro – gado.
- d) Frios – sóis.
- e) Lã – leite.

(13) Analisando o verbo grifado do verso “E mais as finas lãs de que me visto [...]” e o verbo grifado na construção “Aquilo nunca mais foi visto [...]”, é CORRETO afirmar que esses verbos:

- a) São verbos diferentes.
- b) Têm o mesmo significado.
- c) A única diferença entre eles é a regência.
- d) Um deles está no presente e o outro no futuro.
- e) São verbos tidos como antônimos, na língua portuguesa.

(14) Assinale a alternativa em que TODAS as palavras contêm dígrafo.

- a) Trato – próprio – frios.
- b) Algum – vaqueiro – alheio.
- c) Tenho – brancas – grosseiro.
- d) Guardar – expressões – fruta.
- e) Vinho – ovelhinhas – queimado.

CONHECIMENTO DE INFORMÁTICA

(15) A tabela abaixo, realizada no *Microsoft Word*, apresenta uma linha (**Pessoas**) que possui uma única coluna que tem o mesmo tamanho das três colunas das linhas seguintes. A partir disso, assinale a alternativa que apresenta a opção CORRETA para deixar a linha **Pessoas** conforme apresentado na tabela.

Pessoas		
Nome	Idade	Gênero
João	30	M
Maria	35	F
José	38	M
Rodrigo	45	M
Aparecida	55	F

- a) Apagar as colunas adicionais para deixar a linha desejada com uma única coluna.
- b) Apagar as bordas das colunas da linha desejada.
- c) Inserir mais colunas nas linhas abaixo.
- d) Mesclar as células da linha desejada.
- e) Dividir as células da linha desejada.

(16) No *Microsoft Word* versão 2010 ou 2013, o autor de um texto pode solicitar a outra pessoa para revisar seu texto (alterando o texto), de forma que, posteriormente, ele possa aceitar ou rejeitar as alterações feitas pelo revisor. Para que isso ocorra, deve ser habilitada qual opção?

- a) Controlar Alterações, na aba Revisão.
- b) Controlar Alterações, na aba Inserir.
- c) Novo Comentário, na aba Revisão.
- d) Novo Comentário, na aba Exibição.
- e) Comparar, na aba Revisão.

(17) As versões mais recentes dos navegadores permitem que usuários naveguem na internet sem salvar informações sobre os *sites* e páginas visitadas. Assinale a alternativa que indica, CORRETAMENTE, como usar esse recurso no *Google Chrome* e no *Mozilla Firefox*, respectivamente.

- a) Abrir uma nova guia; Abrir uma nova aba.
- b) Abrir uma nova aba; Abrir uma nova guia.
- c) Abrir uma nova janela; Abrir uma nova janela privativa.
- d) Abrir uma nova janela privativa; Abrir uma nova janela privativa.
- e) Abrir uma nova janela anônima; Abrir uma nova janela privativa.

(18) Na planilha eletrônica apresentada abaixo, foram lançados os totais vendidos em cada uma das unidades, em cidades da região Norte do Paraná, de determinada loja. O gerente regional quer que nessa planilha seja mostrado o total de vendas e a média vendida nas unidades da região. Dessa forma, assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE a fórmula que deve aparecer nas células B8 e B9, respectivamente.

	A	B
1	Relatório de Vendas	
2	Unidades - Norte do Paraná	Total Vendido
3	Andirá	R\$ 1.500,00
4	Bandeirantes	R\$ 3.000,00
5	Cambará	R\$ 4.500,00
6	Cornélio Procópio	R\$ 1.000,00
7	Jacarezinho	R\$ 2.500,00
8	Total das Vendas	
9	Média das Vendas	

- a) SOMA(B3:B7) | MEDIA(B3:B7)
 b) =SOMA(B1:B7) | =MEDIA(B3:B7)
 c) =SOMA(B3:B7) | =MEDIA(B3:B8)
 d) =SOMA(B3;B4;B5;B6;B7) | =MEDIA(B3:B7)
 e) =SOMA(B3:B7) | =MEDIA(B3;B4;B5;B6;B7)/5

(19) Na planilha eletrônica demonstrada abaixo, foram lançados na coluna A os votos de dois candidatos (A e B) que concorreram a uma eleição. As células B13 e B14 apresentam o total de votos dos candidatos A e B respectivamente. Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE a fórmula que deve aparecer nas células B13 e B14, respectivamente, para computar o total de votos de cada candidato.

	A	B
1	Votos	
2	A	
3	B	
4	B	
5	A	
6	B	
7	A	
8	A	
9	B	
10	B	
11	A	
12	A	
13	Total de votos A	6
14	Total de votos B	5

- a) =SE(A2:A12;"A") | =SE(A2:A12;"B")
 b) =CONT.SE(A2:A12;"A") | =CONT.SE(A2:A12;"B")
 c) =CONT.NUM(A2:A12;"A") | =CONT.NUM(A2:A12;"B")
 d) =SOMA(SE(A2:A12;"A")+1) | =SOMA(SE(A2:A12;"B")+1)
 e) =CONT.VALORES(A2:A12) | =CONT.VALORES(A2:A12)

(20) Foi aberto um documento em editor de Texto que contém mais de cem páginas. No entanto, o usuário quer imprimir apenas as páginas 2 até 10 e as páginas 50, 51 e 70. Para isso, ele seccionou a opção de imprimir e na opção páginas colocou CORRETAMENTE:

- a) 2-10; 50-70
- b) 2-10; 50; 51-70
- c) 2-10; 50-51; 70
- d) 2; 10; 50-51; 70
- e) 2; 10; 50; 51; 70

(21) Renato utiliza o *Microsoft Outlook Express* para enviar e receber e-mails. Um determinado dia, ele excluiu um e-mail da sua Caixa de Entrada por engano. No entanto, o e-mail não foi excluído de fato, e sim enviado para a caixa de Itens Excluídos. Para voltar o e-mail à Caixa de Entrada, Renato deve clicar com o botão direito do mouse sobre o e-mail excluído, selecionar a opção (i) e, em seguida, selecionar a opção referente à pasta Caixa de Entrada. Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE a opção (i).

- a) Excluir.
- b) Enviar.
- c) Mover.
- d) Arquivar.
- e) Marcar como não lido.

(22) Com a evolução tecnológica, os *ultrabooks* estão cada vez mais finos e leves. Contudo, muitos desses equipamentos apresentam como interface de condutiva digital de áudio e vídeo apenas portas HDMI (*High-Definition Multimedia Interface*). Já alguns equipamentos mais antigos, como televisões e projetos multimídias, não possuem esse tipo de interface. Assim, quando se deseja que a tela de um *ultrabook*, que possui apenas interfaces HDMI, seja projetada em um equipamento que não possui esse tipo de porta é necessário o uso CORRETO de qual adaptador?

- a) HDMI/Paralela.
- b) HDMI/USB.
- c) USB/HDMI.
- d) HDMI/VGA.
- e) USB/VGA.

(23) Quando um computador está ligado, programas e dados são temporariamente carregados em um tipo de memória, e quando o computador é desligado os dados que estão nessa memória são perdidos. Assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE essa memória.

- a) HD.
- b) RAM.
- c) ROM.
- d) CD-ROM.
- e) Winchester.

(24) Fabiana armazena os *downloads* efetuados na pasta C:\Downloads. Há algum tempo atrás, ela fez o *download* de uma apostila no formato *Portable Document Format (PDF)*. No entanto, ela não lembra o nome da apostila e apenas que começa com a letra **A**. Fabiana precisa desse material para estudar para a prova, assim ela abriu o explorador de arquivos na pasta C:\Downloads e quer procurar todos os arquivos que iniciem com a letra A e estejam no formato pdf. Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE a busca que deve ser feita para isso.

- a) pdf.pdf
- b) *A.pdf
- c) A*.pdf
- d) *.pdf
- e) pdf.*

CONHECIMENTO BÁSICO DE MATEMÁTICA

(25) O aplicativo *whatsapp* permite a troca instantânea de mensagens pela internet seja de um celular ou de um computador. Conversar com amigos e familiares e tratar de assuntos de trabalho são situações comuns no uso do *whatsapp*. A criação de grupos permite conversar com diferentes pessoas ao mesmo tempo. Considere uma pessoa que tem três grupos, um familiar com 50 contatos, um para tratar de assuntos do trabalho com 85 contatos e um de amigos com 105 contatos. Se cinco familiares e 25 colegas do trabalho fazem parte dos amigos e que a empresa em que trabalha é dos pais dessa pessoa, assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE quantas pessoas são exclusivamente dos grupos de familiares, amigos e do trabalho, respectivamente?

- a) 48, 60 e 100.
- b) 43, 58 e 75.
- c) 42, 75 e 58.
- d) 42, 74 e 57.
- e) 42, 57 e 74.

(26) O uso de sacolas plásticas para embalar as compras a cada ano se torna uma prática menos frequente. Supermercados atacadistas e mesmo alguns que vendem no varejo não disponibilizam mais sacolas plásticas, restando aos fregueses a opção de levar sua própria sacola ao supermercado ou recorrer às caixas de papelão dos produtos que já estão nas prateleiras. Se uma caixa de papelão tem as medidas: 0,5 metros de largura, $(0,5 - x)$ metros de altura e $(0,5 + 2x)$ metros de comprimento, qual alternativa indica CORRETAMENTE o seu volume máximo?

- a) $0,125 m^3$.
- b) $0,25 m^3$.
- c) $0,0125 m^3$.
- d) $0,625 m^3$.
- e) $0,15 m^3$.

(27) Analise cada afirmação sobre o conceito matemático de inequações do primeiro grau e assinale a alternativa que apresenta as CORRETAS.

I – Essas expressões matemáticas também são denominadas desigualdades.

II – A solução de uma inequação do primeiro grau sempre é expressa por meio de um conjunto solução com apenas um elemento.

III – É possível que inequações do primeiro grau sejam expressões matemáticas que utilizam de duas ou mais variáveis.

IV – O uso do recurso gráfico pode ser utilizado para mostrar as soluções de uma inequação de primeiro grau com infinitas soluções.

- a) Apenas II.
- b) I e II.
- c) I e IV.
- d) I, II e III.
- e) I, III e IV.

(28) O valor no preparo de uma mistura de 50 litros para limpeza de pisos é de R\$ 330,00. Sabendo que os dois produtos necessários para a mistura custam, respectivamente, R\$ 7,00 e R\$ 5,00, assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE quantos litros do material mais caro foi utilizado no preparo.

- a) 50.
- b) 40.
- c) 30.
- d) 20.
- e) 10.

(29) Os números da violência contra as mulheres ainda assustam mesmo dez anos após a aprovação da Lei Maria da Penha (Lei nº 11.340 de 07 ago. 2006), como pode ser observado na tabela abaixo.

Ano	Número	Taxas de homicídios
2001	3.851	4,4
2002	3.867	4,4
2003	3.937	4,4
2004	3.830	4,2
2005	3.884	4,2
2006	4.022	4,2
2007	3.772	3,9
2008	4.023	4,2
2009	4.260	4,4
2010	4.465	4,6
2011	4.512	4,6
2012	4.719	4,8
2013	4.762	4,8

Tabela. Brasil. Número e taxas de homicídio de mulheres por 100 mil habitantes, 2001-2013

Fonte: WASELFISZ, J. J. **Mapa da Violência 2015: homicídio de mulheres no Brasil**. 1ª Edição. Brasília – DF – 2015.
Disponível em: <<http://www.onumulheres.org.br>>. Acesso em 07 nov. de 2016.

Após a aprovação da lei em 2006, observa-se uma leve redução no número de homicídios, mas logo a tendência linear de crescimento retorna. Considerando a média de crescimento referente ao período de 2007 a 2013, e dado essa tendência se mantenha, assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE quando o número de homicídios triplicará?

- a) Entre 2030 e 2040.
- b) Entre 2040 e 2050.
- c) Entre 2050 e 2060.
- d) Entre 2060 e 2070.
- e) Entre 2070 e 2080.

(30) Uma estação de tratamento de resíduos sólidos é um local em que os efluentes chegam contaminados, são tratados e retornam ao meio ambiente. Supondo que uma estação comporte 60.000 litros de resíduos para tratamento a uma vazão de 150 litros por minuto e as 08 horas da manhã a comporta foi aberta para recebimento dos resíduos, assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE em que horário a estação de tratamento estará no limite de sua capacidade.

- a) 13 horas 39 minutos 36 segundos.
- b) 13 horas 30 minutos 30 segundos.
- c) 14 horas 39 minutos 36 segundos.
- d) 14 horas 30 minutos 30 segundos.
- e) 15 horas 39 minutos 36 segundos.

(31) Atualmente, é comum a necessidade da utilização de senhas para diferentes situações, como acesso ao banco, aos sites de loja, redes sociais, celular, entre outros. Em particular, em sites da internet, a segurança é medida em termos de baixa, média e alta, dependendo da quantidade de números e letras utilizadas. É comum solicitar que para se cadastrar em determinada plataforma online sejam exigidas senhas de oito dígitos, sendo pelo menos dois deles letras. Assim, supondo que uma senha contenha duas vogais distintas seguidas de seis algarismos distintos, assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE de quantas maneiras é possível escrever essa senha.

- a) 21.168.000.
- b) 3.048.192.000.
- c) 3.024.000.
- d) 435.456.000.
- e) 40.320.

(32) Analise cada afirmação sobre o gráfico da função $f(x) = a + b \cdot \log(c \cdot x + d)$ e assinale a alternativa que apresenta as CORRETAS.

- I – A alteração apenas dos parâmetros a e b geram funções com domínio nos reais positivos.
- II – Independente da variação dos parâmetros a, b, c e d a linha de tendência nunca interceptará o eixo y.
- III – A variação no parâmetro b está relacionada ao crescimento e decrescimento da função.
- IV – A variação no parâmetro d serve para deslocar a linha de tendência no eixo y.

- a) Apenas II.
- b) I e III.
- c) II e III.
- d) I, II e III.
- e) I, II e IV.

CONHECIMENTO BÁSICO DE LEGISLAÇÃO
--

As questões 33 e 34 referem-se ao Estatuto da Universidade Estadual do Norte do Paraná (UENP).

(33) Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE uma finalidade da UENP.

- a) A universalidade do conhecimento.
- b) Educar para a cidadania, estimulando a atuação individual.
- c) A igualdade de condições para o acesso e a permanência discente na instituição.
- d) A indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão, assegurado o seu compromisso social.
- e) Conservar e difundir os valores éticos e democráticos assentados nos princípios de liberdade e igualdade.

(34) Assinale a alternativa CORRETA sobre as disposições estatutárias aplicáveis ao patrimônio da UENP.

- a) Cabe à Universidade administrar seu patrimônio segundo os princípios do Direito Público, de modo que os bens e direitos da Universidade serão utilizados ou aplicados, exclusivamente, na consecução de seus objetivos.
- b) A alienação do patrimônio imóvel depende do voto favorável de dois terços (2/3) da totalidade dos membros do Conselho de Administração.
- c) A Universidade distribuirá lucros, vantagens, dividendos ou bonificações, aplicando eventuais resultados financeiros exclusivamente na consecução de seus objetivos.
- d) Os atos de aquisição de bens imóveis pela Universidade, inclusive sua transcrição, estão sujeitos ao pagamento de custas e emolumentos, em conformidade com a legislação em vigor.
- e) No caso de extinguir-se a Universidade, seus bens e direitos serão revertidos às antigas Faculdades Isoladas que deram origem à UENP.

(35) O Estatuto dos Servidores Públicos Cíveis do Estado do Paraná (Lei 6.174/1970) estabelece uma série de deveres do funcionário. Analise cada dever abaixo e assinale a alternativa que indica deveres CORRETOS.

- | | |
|------------------|--------------------|
| I – Descrição. | III – Assiduidade. |
| II – Urbanidade. | IV – Pontualidade. |

- a) Apenas I e III.
- b) Apenas III e IV.
- c) I, II e III.
- d) II, III e IV.
- e) I, II, III e IV.

- (36)** A Constituição do Estado do Paraná estabelece uma série de normas que são aplicadas à Administração Pública Estadual e aos seus servidores. Sobre isso, assinale a alternativa CORRETA.
- a) Aos terceiros de boa-fé serão indenizados todos os prejuízos materiais, exceto perda ou cessação de renda, advindos de ato de exceção ocorrido no período revolucionário, desde que também haja resultados em benefício direto ou indireto ao Estado do Paraná.
 - b) Ao servidor será assegurada remoção para o domicílio da família, exceto se o cônjuge também for servidor público, ou se a natureza do seu emprego assim o exigir, na forma da lei.
 - c) É permitida a cessão de servidores públicos da administração direta ou indireta do Estado a empresas ou entidades privadas, para o desenvolvimento de pesquisa.
 - d) É vedada a contratação de serviços de terceiros para a realização de atividades que possam ser regularmente exercidas por servidores públicos.
 - e) É permitida a contratação de serviços de terceiros para a cobrança de débitos tributários do Estado e dos Municípios.

As questões 37 e 38 referem-se à Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 (CRFB/88).

- (37)** De acordo com a CRFB/88, todos são iguais perante a lei, sem distinção de qualquer natureza, devendo ser garantidos aos brasileiros e aos estrangeiros residentes no País uma série de direitos fundamentais. Sobre o tema, assinale a alternativa CORRETA.
- a) A casa é asilo inviolável do indivíduo, ninguém nela podendo penetrar sem consentimento do morador, inclusive em caso de flagrante delito ou desastre, ou para prestar socorro, ou, durante o dia, por determinação judicial.
 - b) É livre a expressão da atividade intelectual, artística, científica e de comunicação, independentemente de censura ou licença, sendo cabível indenização por danos morais apenas quando a liberdade de expressão violar a honra e a intimidade, mas não a imagem.
 - c) São a todos assegurados, mediante o pagamento de taxas especificadas em lei, o direito de petição aos Poderes Públicos em defesa de direitos ou contra ilegalidade ou abuso de poder.
 - d) Qualquer pessoa é parte legítima para propor ação popular que vise a anular ato lesivo ao patrimônio público ou de entidade de que o Estado participe, à moralidade administrativa, ao meio ambiente e ao patrimônio histórico e cultural, ficando o autor, salvo comprovada má-fé, isento de custas judiciais e do ônus da sucumbência.
 - e) Todos têm direito a receber dos órgãos públicos informações de seu interesse particular, ou de interesse coletivo ou geral, que serão prestadas no prazo da lei, sob pena de responsabilidade, ressalvadas aquelas cujo sigilo seja imprescindível à segurança da sociedade e do Estado.

- (38)** A CRFB/88 estabelece que a administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência. Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE outro princípio.
- a) É garantido a qualquer servidor público, civil ou militar, o direito à livre associação sindical.
 - b) A investidura em cargo ou emprego público depende de aprovação prévia em concurso público de provas ou de provas e títulos, de acordo com a natureza e a complexidade do cargo ou emprego, na forma prevista em lei, ressalvadas as nomeações para cargo em comissão declarado em lei de livre nomeação e exoneração, e aqueles que são estabilizados pelo decurso de mais de dez anos de exercício, independentemente do título da nomeação.
 - c) Os atos de improbidade administrativa importarão a suspensão dos direitos políticos, a perda da função pública, a indisponibilidade dos bens e o ressarcimento ao erário, na forma e gradação previstas em lei, sem prejuízo da ação penal cabível.
 - d) A publicidade dos atos, programas, obras, serviços e campanhas dos órgãos públicos deverá ter caráter educativo, informativo ou de orientação social, dela podendo constar nomes, símbolos ou imagens que caracterizem promoção pessoal de autoridades ou servidores públicos.
 - e) O servidor público estatutário, titular de cargo de provimento efetivo, poderá permanecer no cargo em que ocupa após aposentadoria, podendo cumular legalmente o salário com o benefício previdenciário, na forma do disposto no art. 37, § 10º, da CRFB/88.

As questões 39 e 40 referem-se ao Regimento Geral da Universidade Estadual do Norte do Paraná (UENP).

(39) Assinale a alternativa CORRETA sobre o que compete ao Conselho Universitário da UENP.

- a) Aprovar normas de concessão de bolsas.
- b) Aprovar o Calendário Acadêmico da Universidade.
- c) Aprovar normas para seleção e concurso público de docentes.
- d) Aprovar, acompanhar e avaliar a execução do Plano de Desenvolvimento Institucional.
- e) Aprovar, acompanhar e avaliar os projetos político-pedagógicos dos cursos de graduação.

(40) O servidor técnico-administrativo que violar a Constituição, a Lei, ou as Normas Universitárias, estará sujeito a processo administrativo-disciplinar. Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE uma pena disciplinar não aplicável aos membros do corpo técnico-administrativo.

- a) Remoção compulsória.
- b) Advertência escrita.
- c) Advertência oral.
- d) Suspensão.
- e) Demissão.

RASCUNHO
