

CÂMARA MUNICIPAL DE CARATINGA/MG

CONCURSO PÚBLICO EDITAL Nº 01/2023



TÉCNICO DE INFORMÁTICA

Tarde

Tipo 1 - BRANCA

Organizadora:



INSTITUTO
CONSULPLAN

LÍNGUA PORTUGUESA

Uma lembrança

Foi em sonho que revi a longamente amada; sentada numa velha canoa, na praia, ela me sorria com afeto. Com sincero afeto – pois foi assim que ela me deixou aquela fotografia com sua letra suave e ginásiana.

Lembro-me do dia em que fui perto de sua casa apanhar o retrato que me prometera na véspera. Esperei-a junto a uma árvore; chovia uma chuva fina. Lembro-me de que tinha uma saia escura e uma blusa de cor viva, talvez amarela; que estava sem meias. Os leves pelos de suas pernas lindas queimados pelo sol de todo dia na praia estavam arrepiados de frio. Senti isso mais do que vi, e, entretanto, esta é a minha impressão mais forte de sua presença de catorze anos: as pernas nuas naquele dia de chuva, quando a grande amendoeira deixava cair na areia grossa pingos muito grandes. Falou muito perto de mim, e perguntei se tomara café; seu hálito cheirava a café. Riu, e disse que sim, com broas. Broas quentinhas, eu queria uma? Saiu correndo, deu a volta à casa, entrou pelos fundos, voltou depois (tinha dois ou três pingos de água na testa) com duas broas ainda quentes na mão. Tirou do seio a fotografia e me entregou.

Dei uma volta pela praia e pelas pedras para ir para casa. Lembro-me do frio vento sul, e do mar muito limpo, da água transparente, em maré baixa. Duas ou três vezes tirei do bolso a fotografia, protegendo-a com as mãos para que não se molhasse, e olhei. Não estava, como neste sonho de agora, sentada em uma canoa, e não me lembro como estava, mas era na praia e havia uma canoa. “Com sincero afeto...” comi uma broa devagar, com uma espécie de unção.

Foi isso. Ninguém pode imaginar por que sonha as coisas, mas essa broa quente que recebi de sua mão vinte anos atrás me lembra alguma coisa que comi ontem em casa de minha irmã. Almoçamos os dois, conversamos coisas banais da vida da cidade grande em que vivemos. Mas na hora da sobremesa a empregada trouxe melado. Melado da roça, numa garrafa tampada com um pedaço de sabugo de milho – e veio também um prato de aipim quente, de onde saía fumaça. O gosto desse melado com aipim era um gosto de infância. Lembro-me a mão longa de uma jovem empregada preta de minha casa: lembro-me quando era criança, ela me servia talvez aipim, então pela primeira vez eu reparei em sua mão, e como era muito mais clara na palma do que no dorso; tinha os dedos pálidos e finos, como se fosse uma princesa negra.

Foi no tempo da descoberta da beleza das coisas: a paisagem vista de cima do morro, uma pequena caixa de madeira escura, o grande tacho de cobre areado, o canário belga, uma comprida canoa de rio de um só tronco, tão simples, escura, as areias do córrego sob a água clara, pequenas pedras polidas pela água, a noite cheia de estrelas... Uma descoberta múltipla que depois se ligou tudo a essa moça de um moreno suave, minha companheira de praia.

Foi em sonho que revi a longamente amada; entretanto, não era a mesma; seu sorriso e sua beleza que me entontecia haviam vagamente incorporado, atravessando as camadas do tempo, outras doçuras, um nascimento dos cabelos acima da orelha onde passei meus dedos, a nuca suave, com o mistério e o sossego das moitas antigas, os braços belos e serenos. Gostaria de descansar minha cabeça em seus joelhos, ter nas mãos o músculo meigo das panturrilhas. E devia ser de tarde, e galinhas cacarejando lá fora, a voz muito longe de alguma mulher chamando alguma criança para o café...

Tudo o que envolve a amada nela se mistura e vive, a amada é um tecido de sensações e fantasias e se tanto a tocamos, e prendemos e beijamos é como querendo sentir toda sua substância que, entretanto, ela absorveu e irradiou para outras coisas, o vestido ruivo, o azul e branco, aqueles sapatos leves e antigos de que temos saudade; e quando está junto a nós imóvel sentimos saudade de seu jeito de andar; quando anda, a queremos de pé, diante do espelho, os dois belos braços erguidos para a nuca, ajeitando os cabelos, cantarolando alguma coisa, antes de partir, de nos deixar sem desejo mas com tanta lembrança de ternura ecoando em todo o corpo.

Foi em sonho que revi a longamente amada. Havia praia, uma lembrança de chuva na praia, outras lembranças: água em gotas redondas correndo sobre a folha da taioba ou inhame, pingos d’água na sua pele de um moreno suave, o gosto de sua pele beijada devagar... Ou não será gosto, talvez a sensação que dá em nossa boca tão diferente uma pele de outra, esta mais seca e mais quente, aquela unida e mansa. Mas de repente é apenas essa ginásiana de pernas ágeis que vem nos trazer o retrato com sua dedicatória de sincero afeto; essa que ficou para sempre impossível sem, entretanto, nos magoar, sombra suave entre morros e praia longe.

(BRAGA, Rubem. 200 crônicas escolhidas. Círculo do Livro S.A. São Paulo.)

Questão 01

De acordo com o texto, todas as expressões grifadas podem ser substituídas pelas palavras indicadas, EXCETO em:

- A) “[...] comi uma broa devagar, com uma espécie de unção.” (3º§) – purificação; depuração.
- B) “[...] tinha os dedos pálidos e finos, como se fosse uma princesa negra.” (4º§) – claros; fracos.
- C) “Almoçamos os dois, conversamos coisas banais da vida da cidade grande em que vivemos.” (4º§) – corriqueiras; costumeiras.
- D) “Uma descoberta múltipla que depois se ligou tudo a essa moça de um moreno suave, minha companheira de praia.” (5º§) – complexa; diversa.

Questão 02

O texto literário é um texto que não necessariamente é utilitário e que pode gerar uma multiplicidade de interpretações, pois é resultado da subjetividade do autor. O texto literário é, portanto, focado, principalmente, na expressividade do autor. Segundo as informações textuais, depreende-se que o autor, EXCETO:

- A) Lembra-se das broas quentinhas que a amada lhe ofereceu.
- B) Repentinamente, se encontrou com a amada ginásiana na praia.
- C) Tem boas recordações de sua infância causadas pelo melado com aipim.
- D) Não se lembra de como estava a amada na fotografia, pois ela não é a mesma adolescente de outrora.

Questão 03

“Foi no tempo da descoberta da beleza das coisas: a paisagem vista de cima do morro, uma pequena caixa de madeira escura, o grande tacho de cobre areado, o canário belga, uma comprida canoa de rio de um só tronco, tão simples, escura, as areias do córrego sob a água clara, pequenas pedras polidas pela água, a noite cheia de estrelas...” (5º§) É possível inferir que o autor, nessa passagem, se refere à:

- A) Infância.
- B) Fantasia e imaginação.
- C) Juventude e seus mistérios.
- D) Sensação de afeto e admiração.

Questão 04

Assinale a afirmativa INCORRETA a respeito da estrutura do texto “Uma lembrança”.

- A) “Foi em sonho que revi a longamente amada.” (8º§) O termo “longamente” pode ser substituído por “genuinamente” não alterando o sentido.
- B) Em “Lembro-me de que tinha uma saia escura e uma blusa de cor viva, talvez amarela; que estava sem meias.” (2º§), a expressão destacada denota circunstância de incerteza e dúvida.
- C) “Saiu correndo, deu a volta à casa, entrou pelos fundos, voltou depois (tinha dois ou três pingos de água na testa) com duas broas ainda quentes na mão.” (2º§) A palavra “ainda” anteposta ao adjetivo “quentes” não compromete o sentido da frase.
- D) “Tudo o que envolve a amada nela se mistura e vive, a amada é um tecido de sensações e fantasias e se tanto a tocamos, e prendemos e beijamos é como querendo sentir toda sua substância que, entretanto, ela absorveu e irradiou para outras coisas, [...]” (7º§) O uso da 1ª pessoa do plural incluem autor e leitor.

Questão 05

Para que a coesão textual seja estabelecida e mantida, alguns termos atuam como elementos de coesão textual, desempenhando um papel anafórico. Dentre os vocábulos assinalados, tal função só NÃO pode ser reconhecida em:

- A) “[...] ela me sorria com afeto.” (1º§)
- B) “Senti isso mais do que vi, [...]” (2º§)
- C) “Esperei-a junto a uma árvore; chovia uma chuva fina.” (2º§)
- D) “Havia praia, uma lembrança de chuva na praia, outras lembranças: [...]” (8º§)

Questão 06

Assinale, a seguir, a transcrição textual que denota ideia de finalidade.

- A) “Duas ou três vezes tirei do bolso a fotografia, protegendo-a com as mãos para que não se molhasse, [...]” (3º§)
- B) “[...] essa que ficou para sempre impossível sem, entretanto, nos magoar, sombra suave entre morros e praia longe.” (8º§)
- C) “Ninguém pode imaginar por que sonha as coisas, mas essa broa quente que recebi de sua mão vinte anos atrás me lembra alguma coisa que comi ontem em casa de minha irmã.” (4º§)
- D) “[...] as pernas nuas naquele dia de chuva, quando a grande amendoeira deixava cair na areia grossa pingos muito grandes.” (2º§)

Questão 07

A comparação é uma figura de linguagem que aponta que existe semelhança específica e objetiva entre os dois elementos comparados. Há um exemplo de comparação em:

- A) “[...] tinha os dedos pálidos e finos, como se fosse uma princesa negra.” (4º§)
- B) “Lembro-me do frio vento sul, e do mar muito limpo, da água transparente, em maré baixa.” (3º§)
- C) “Tudo o que envolve a amada nela se mistura e vive, a amada é um tecido de sensações e fantasias [...]” (7º§)
- D) “Mas de repente é apenas essa ginásiana de pernas ágeis que vem nos trazer o retrato com sua dedicatória de sincero afeto; [...]” (8º§)

Questão 08

Sobre o texto “Uma lembrança”, é INVIÁVEL afirmar que:

- A) Os elementos básicos são: espaço, tempo e personagem.
- B) A narrativa é destinada a oferecer instruções e recomendações a seus leitores.
- C) Conta uma história, com personagens envolvidos em eventos interligados numa sequência temporal.
- D) Uma característica importante dessa narrativa é a presença de uma voz que conta a história: o narrador.

Questão 09

Isoladas de um contexto, as preposições não apresentam nenhum sentido lógico, mas quando colocadas na frase, podem indicar diversas relações de significado. Em “Saiu correndo, deu a volta à casa, entrou pelos fundos, voltou depois (tinha dois ou três pingos de água na testa) com duas broas ainda quentes na mão.” (2º§), a preposição expressa ideia de:

- A) Lugar.
- B) Causa.
- C) Modo.
- D) Finalidade.

Questão 10

Segundo o texto, o autor:

- A) Duvida que o amor tenha sentido e seja real.
- B) Faz inferências sobre o incontestável significado do mundo.
- C) Retrata um amor impossível, mas que vivenciou sem decepções.
- D) Afirma que as recordações são presumíveis e dão verdadeiro sentido à vida.

RACIOCÍNIO LÓGICO-MATEMÁTICO

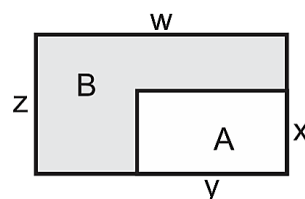
Questão 11

Considere uma matriz quadrada com duas linhas e duas colunas $W = (w_{ij})_{2 \times 2}$ tal que: $w_{ij} = i^2 + j^2$. O valor do determinante de W pertence a qual dos intervalos a seguir?

- A) $[-10, 0]$
- B) $]0, 10]$
- C) $]10, 20]$
- D) $]-\infty, -10[$

Questão 12

Na figura a seguir estão representados dois retângulos **A** e **B**:



Considere que w e z são os lados de **B** e y e x são os lados de **A**, de tal forma que: $x = 0,75z$ e $y = 0,8w$. Assim, se a área de **A** vale 240 cm^2 , qual é o valor da área cinza dessa figura?

- A) 160 cm^2 .
- B) 240 cm^2 .
- C) 360 cm^2 .
- D) 600 cm^2 .

Questão 13

Sérgio está planejando uma viagem de carro cuja distância total é 354 km . De acordo com as informações obtidas pela fabricante, o carro de Sérgio é capaz de percorrer 800 km com um tanque de gasolina com 50 litros e o preço da gasolina que ele compra custa $\text{R\$ } 5,20$ o litro. Dessa forma, o gasto que Sérgio terá para realizar essa viagem está compreendido entre:

- A) $\text{R\$ } 112,00$ e $\text{R\$ } 113,00$.
- B) $\text{R\$ } 113,01$ e $\text{R\$ } 114,00$.
- C) $\text{R\$ } 114,01$ e $\text{R\$ } 115,00$.
- D) $\text{R\$ } 115,01$ e $\text{R\$ } 116,00$.

Questão 14

Joana deseja fazer um churrasco para os seus amigos e está decidindo quais carnes irá comprar. Ao visitar o açougue, se deparou com a seguinte tabela de valores:

Tipo de Carne	Preço do kg
Bovina	R\$ 35,00
Suína	R\$ 25,00
Frango	R\$ 20,00

Sabe-se que, ao todo, Joana comprou 9 kg de carne, sendo 1 kg de carne bovina a mais do que de frango e 2 kg de carne suína a menos que bovina. Dessa forma, qual foi o valor total que Joana gastou?

- A) R\$ 230,00.
- B) R\$ 240,00.
- C) R\$ 250,00.
- D) R\$ 260,00.

Questão 15

Gabriel comprou um pacote com sementes de alface para iniciar uma horta em sua casa. Para fins de teste, decidiu plantar as sementes em etapas, da seguinte forma:

Primeira semana: metade das sementes;

Segunda semana: 1/3 das sementes restantes;

Terceira semana: 1/2 das sementes que restaram após a segunda semana; e,

Quarta semana: as 4 últimas sementes do pacote.

De acordo com essas informações, quantas sementes de alface havia no pacote que Gabriel comprou?

- A) 20.
- B) 24.
- C) 30.
- D) 40.

Questão 16

Considere os argumentos lógicos a seguir:

I. Todo produtor agrícola sabe cultivar sementes. José sabe cultivar sementes. Logo, José é produtor agrícola.

II. Sempre que é feriado, a Câmara Municipal está fechada. Amanhã, a Câmara Municipal estará fechada. Logo, amanhã será feriado.

A respeito desses argumentos, tem-se que:

- A) Apenas I é válido.
- B) Apenas II é válido.
- C) Ambos são válidos.
- D) Nenhum dos dois são válidos.

Questão 17

Considere a seguinte proposição lógica, cujo valor é falso:

“Se é verão em Caratinga, então a cidade está movimentada e o rio está cheio.”

Se é verdadeiro que o rio está cheio, pode-se concluir como verdadeira a seguinte proposição:

- A) A cidade está movimentada e é verão em Caratinga.
- B) É verão em Caratinga e a cidade não está movimentada.
- C) Não é verão em Caratinga e a cidade está movimentada.
- D) Não é verão em Caratinga e a cidade não está movimentada.

Questão 18

Uma marca de celulares possui 20 modelos distintos: A, B, C, D, E, ..., T. Os preços dos modelos formam, na ordem em que aparecem, uma progressão aritmética, de modo que o modelo A custa R\$ 1.200,00; o modelo B custa R\$ 1.350,00; o modelo C custa R\$ 1.500,00 e, assim, sucessivamente até o último modelo, T. Um cliente aficionado pela marca e que deseja comprar todos os modelos disponíveis deverá desembolsar uma quantia compreendida entre:

- A) R\$ 49.000,00 e R\$ 50.000,00.
- B) R\$ 50.000,01 e R\$ 51.000,00.
- C) R\$ 51.000,01 e R\$ 52.000,00.
- D) R\$ 52.000,01 e R\$ 53.000,00.

CONCURSO PÚBLICO – CÂMARA MUNICIPAL DE CARATINGA/MG

Questão 19

Rafaela gosta muito de viajar e, por isso, adquiriu vários cartões de crédito para aproveitar dos benefícios oferecidos pela utilização destes. Ao todo, ela possui 12 cartões, sendo 3 *black*, 4 *platinum* e 5 *infinite*. Certo dia, Rafaela colocou seus cartões em uma caixa e retirou, aleatoriamente, 2 dos cartões e foi realizar uma viagem internacional, sendo que, dos cartões que ela possui, apenas os *blacks* permitem fazer compras internacionais. Dessa forma, a probabilidade de que Rafaela consiga realizar compras internacionais com cartão de crédito nessa viagem está compreendida entre:

- A) 10,0% e 20,0%.
- B) 20,1% e 30,0%.
- C) 30,1% e 40,0%.
- D) 40,1% e 50,0%.

Questão 20

Considere a seguinte sequência lógica:



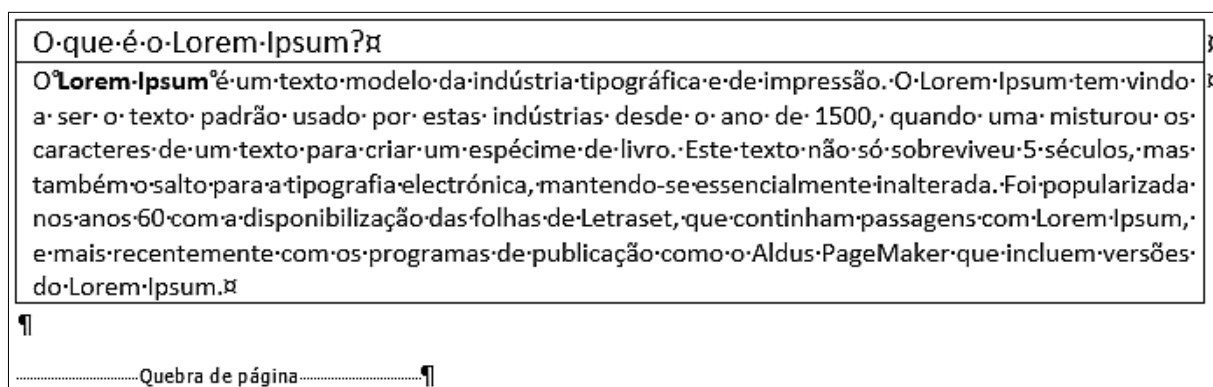
Sabendo-se que essa sequência se repete conforme padrão lógico apresentado, qual será a figura que irá ocupar a posição 3.081?

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

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Questão 21

A imagem a seguir ilustra um texto adicionado em uma tabela em um arquivo do *Microsoft Word* 2019 (Configuração Padrão – Idioma Português Brasil). Nesse texto, é possível identificar caracteres incomuns, no final de cada linha, entre os espaços, nos parágrafos e na quebra de página aplicada no documento, isso se deve a uma função do *Microsoft Word*:



(Disponível em: <https://pt.lipsum.com/>.)

Qual é o nome da função habilitada no *Microsoft Word* 2019 (Configuração Padrão – Idioma Português Brasil), que exhibe os caracteres "incomuns" presentes no texto? Ao imprimir esse documento, os caracteres também aparecerão na impressão?

- A) "Marcadores"; e, aparecerão na impressão.
- B) "Mostrar Tudo"; e, aparecerão na impressão.
- C) "Marcadores"; e, não aparecerão na impressão.
- D) "Mostrar Tudo"; e, não aparecerão na impressão.

Questão 22

A imagem a seguir ilustra uma planilha do *Microsoft Excel 2019* (Configuração Padrão – Idioma Português Brasil):

	A	B	C	D
1	Local	ID de Local	Frutas mais vendida	Resultado da fórmula
2	Salvador		1 Maçãs	#NOME?
3	São Paulo		2 Maçãs	
4	Salvador		1 Morangos	
5	Rio de Janeiro		3 Laranjas	

(Disponível em: <https://encurtador.com.br/ezEHY>. Acesso em: março de 2024.)

A informação “#NOME?” indica na utilização da planilha que

- A) o cálculo aritmético está errado.
- B) uma fórmula se refere a uma célula que não é válida.
- C) há um erro na digitação no nome da fórmula aplicada na célula.
- D) o tamanho em *pixels* da célula é insuficiente para a exibição do nome.

Questão 23

A *Microsoft* possui uma extensa linha cronológica na evolução de seus SO's (Sistemas Operacionais), iniciando-se com o MS-DOS (*Microsoft Disk Operating System*) até o presente *Windows 11*. Utilizando como base o *Windows XP*, assinale a alternativa que indica corretamente a ordem cronológica da evolução dos SO's.

- A) *Windows XP*; *Windows Vista*; *Windows 7*; *Windows 8*; *Windows 9*; *Windows 10*; e, *Windows 11*.
- B) *Windows XP*; *Windows Vista*; *Windows 7*; *Windows 8*; *Windows 8.1*; *Windows 10*; e, *Windows 11*.
- C) *Windows Vista*; *Windows XP*; *Windows 7*; *Windows 8*; *Windows 8.1*; *Windows 10*; e, *Windows 11*.
- D) *Windows XP*; *Windows 7*; *Windows 8*; *Windows 8.1*; *Windows Vista*; *Windows 10*; e, *Windows 11*.

Questão 24

O comércio eletrônico é uma modalidade de comércio em que transações de compra e venda são feitas pela *internet*, nele todo processo é digital, desde a oferta do produto ou serviço até a finalização da compra com o pagamento.

(Disponível em: <https://www.shopify.com/br/blog/comercio-eletronico#1>. Acesso em: março de 2024.)

São termos relacionados ao comércio eletrônico:

- A) AI; IoT; e, B2B.
- B) *MarketPlace*; *PayPal*; e, *facebook*.
- C) *E-commerce*; *LinkedIn*; e, *Instagram*.
- D) *E-commerce*; *Marketplace*; e, *Cashback*.

Questão 25

A função primordial da memória de um computador consiste em armazenar e fornecer acesso aos dados do sistema, desempenhando um papel crítico na velocidade de processamento e transferência de informações. As memórias podem ser categorizadas como memórias voláteis e memórias não voláteis. Considerando as memórias não-voláteis, analise as alternativas a seguir.

- I. HD e SSD.
- II. Cache (L1, L2 e L3).
- III. Vídeo (GDDR3, GDDR4 e GDDR5).

Está correto o que se afirma em

- A) I, II e III.
- B) I, apenas.
- C) II, apenas.
- D) III, apenas.

Questão 26

A Constituição de 1988, promulgada em 5 de outubro de 1988, tornou-se o principal símbolo do processo de redemocratização nacional. Após 21 anos de regime militar, a sociedade brasileira recebia uma Constituição que assegurava a liberdade de pensamento. Foram criados mecanismos para evitar abusos de poder do Estado. A atual Constituição Federal é conhecida como Constituição:

- A) Cidadã.
- B) Imutável.
- C) Compromissória.
- D) Flexível dogmática.

Questão 27

José estava aprofundando seus estudos em Direito Constitucional, quando se deparou com as seguintes afirmações relacionadas aos direitos e garantias fundamentais; analise-as.

- I. São constitucionais a exigência de idade mínima de quatro e seis anos para ingresso, respectivamente, na educação infantil e no ensino fundamental, bem como a fixação da data limite de 31 de março para que as referidas idades estejam completas.
- II. A pequena propriedade rural consubstancia-se no imóvel com área entre 1 e 4 módulos fiscais, ainda que constituída de mais de 1 imóvel, desde que contínuos, e não pode ser objeto de penhora. A garantia da impenhorabilidade é indisponível, assegurada como direito fundamental do grupo familiar, e não cede ante gravação do bem com hipoteca.
- III. Dada a prevalência da proteção constitucional à maternidade e à infância, a gestante contratada pela Administração Pública por prazo determinado ou ocupante de cargo em comissão também possui direito à licença-maternidade de cento e vinte dias e à estabilidade provisória, desde a confirmação da gravidez até cinco meses após o parto.

Está correto o que se afirma em

- A) I, II e III.
- B) I, apenas.
- C) II, apenas.
- D) III, apenas.

Questão 28

Sobre as Sociedade de Economia Mista, à luz dos entendimentos das Cortes Superiores e das doutrinas que norteiam o tema, assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) As sociedades de economia mista prestadoras de serviço público de atuação própria do Estado e de natureza não concorrencial submetem-se ao regime de precatório.
- B) Compete à justiça comum processar e julgar ação penal referente a crime cometido contra sociedade de economia mista, quando demonstrado o interesse jurídico da União.
- C) Sociedade de economia mista estadual prestadora exclusiva do serviço público de abastecimento de água potável e coleta e tratamento de esgotos sanitários faz jus à imunidade tributária recíproca sobre impostos federais incidentes sobre patrimônio, renda e serviços.
- D) As empresas públicas e as sociedades de economia mista, sejam elas prestadoras de serviço público ou exploradoras de atividade econômica, ainda que em regime concorrencial, têm o dever jurídico de motivar, em ato formal, a demissão de seus empregados concursados, não exigindo processo administrativo. Tal motivação deve consistir em fundamento razoável, não exigindo, porém, que se enquadre nas hipóteses de justa causa da legislação trabalhista.

Questão 29

Os processos administrativos específicos continuarão a reger-se por lei própria, aplicando-se-lhes apenas subsidiariamente os preceitos Lei nº 9.784/1999. Terão prioridade na tramitação processual em qualquer órgão ou instância, os procedimentos administrativos em que figurem, como parte ou interessado, as pessoas que se enquadrem nas situações a seguir, EXCEÇÃO de uma; assinale-a.

- A) Portadora de neoplasia maligna.
- B) Com deficiência física ou mental.
- C) Com idade igual ou superior a sessenta anos.
- D) Que seja genitor ou que tenha a guarda legal de criança com Síndrome de Down.

Questão 30

Nos termos da Lei nº 14.133/2021, a modalidade diálogo competitivo é restrita a contratações em que a Administração vise a contratar objeto que envolva

- A) inovação tecnológica ou técnica.
- B) contratações de serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual e de obras e serviços de engenharia.
- C) bens e serviços especiais e de obras e serviços comuns e especiais de engenharia, cujo critério de julgamento poderá ser menor preço.
- D) padrões de desempenho e qualidade que possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

CONHECIMENTOS DO CARGO

Questão 31

Ubuntu é um sistema operacional baseado no *Linux*, gratuito e de código aberto com um ciclo de lançamento regular, com versões de suporte de longo prazo a cada dois anos e versões intermediárias a cada seis meses, garantindo acesso a atualizações regulares e suporte de longo prazo para usuários e organizações. Sobre a instalação desse sistema operacional, corresponde ao diretório onde ficam armazenados os arquivos pessoais dos usuários que não são administradores:

- A) /bin
- B) /tmp
- C) /opt
- D) /home

Questão 32

No Sistema Operacional *Linux* existem várias maneiras de instalar um programa. Refere-se ao gerenciador de pacotes do *Ubuntu 23.10* responsável pela instalação de programas via terminal:

- A) yum
- B) apt
- C) zypper
- D) pacman

Questão 33

As imagens de disco do Sistema Operacional *Linux Ubuntu* podem ser gravadas em DVDs e *pendrives* para realizar a instalação do sistema operacional. Corresponde ao formato do arquivo da imagem de disco do *Ubuntu*:

- A) .iso
- B) .png
- C) .exe
- D) .deb

Questão 34

Usuários no *Ubuntu* podem esquecer a senha de acesso para logar no sistema operacional, sendo necessário um usuário com permissão ou administrador para trocar a senha de acesso. O comando do *Ubuntu* para trocar a senha de acesso de usuário é:

- A) *chage*
- B) *passwd*
- C) *net user*
- D) *usermod*

Questão 35

Bash é um interpretador de comandos e um ambiente de *shell* interativo utilizado nos Sistemas Operacionais *Linux*, tal como o *Linux Ubuntu 23.10*. Em relação ao *Linux Ubuntu 23.10*, o arquivo de configuração principal do *Bash* é:

- A) .bashrc
- B) .input_rc
- C) .bash_logout
- D) .bash_profile

Questão 36

O *Linux Ubuntu 23.10* é a versão mais atual deste sistema operacional, sendo lançado em 23 de outubro de 2023. Sobre o *Linux Ubuntu 23.10*. O arquivo de configuração usado para definir as configurações de rede estática é:

- A) /etc/hostname
- B) /etc/resolv.conf
- C) /etc/sysconfig/network
- D) /etc/network/interfaces

Questão 37

As diferenças entre os Sistemas Operacionais *Windows 8, 10 e 11* estão relacionadas às melhorias de recursos, interface do usuário e suporte a *hardware*. Considere as características dessas versões do Sistema Operacional *Windows* e marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () Windows 8: introduziu o suporte nativo para telas sensíveis ao toque, visando dispositivos híbridos e *tablets*.
- () Windows 10: introduziu recursos como a assistente virtual *Cortana*, o navegador *Microsoft Edge* e a integração com a *Xbox Live*.
- () Windows 11: introduziu novos recursos como o *Snap Layouts* para organizar janelas, o *Microsoft Teams* integrado, melhorias na experiência de jogos e suporte a aplicativos *Android*.

A sequência está correta em

- A) F, F, F.
- B) F, V, F.
- C) V, F, V.
- D) V, V, V.

Questão 38

No Sistema Operacional *Linux* existem vários comandos para realizar tarefas específicas, permitindo ao usuário interagir com o sistema operacional. Assinale, a seguir, o comando usado para mostrar o diretório atual no *Shell*:

- A) ls
- B) cd
- C) dir
- D) pwd

Questão 39

Um servidor *proxy*, também conhecido como *proxy*, é um servidor que atua como intermediário entre os dispositivos dos clientes, como computadores ou dispositivos móveis, e a *Internet*. Ele recebe solicitações de conexão dos clientes e as encaminha para os servidores de destino na *Internet*. Após receber as respostas dos servidores de destino, o servidor *proxy* as encaminha de volta aos clientes. Sobre a configuração de *proxy* em um navegador, assinale a alternativa correta que define um *proxy* transparente.

- A) Não requer autenticação.
- B) Utiliza criptografia para todas as conexões.
- C) Não armazena *logs* de atividade de navegação.
- D) Intercepta todas as conexões sem exigir configuração no navegador do cliente.

Questão 40

Um servidor *proxy* pode armazenar cópias de páginas da *Web* frequentemente acessadas para acelerar o acesso a elas. Em relação a esse tipo de *proxy*, é conhecido como *proxy*:

- A) Reverso.
- B) Anônimo.
- C) De cache.
- D) De autenticação.

ATENÇÃO



NÃO É PERMITIDA a anotação das respostas da prova em **NENHUM** MEIO. O candidato flagrado nesta conduta poderá ser **ELIMINADO** do processo.



INSTRUÇÕES

1. Somente será permitida a utilização de caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente e de ponta grossa.
2. É proibida, durante a realização das provas, a comunicação entre os candidatos e a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, não será permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *ipad*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de veículo, relógio de qualquer modelo, pulseiras magnéticas e similares etc., o que não acarreta em qualquer responsabilidade do Instituto Consulplan sobre tais equipamentos.
3. Com vistas à garantia da segurança e da integridade do certame, no dia da realização das provas escritas, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais na entrada e na saída dos sanitários. Excepcionalmente, poderão ser realizados, a qualquer tempo durante a realização das provas outros procedimentos de vistoria além do descrito.
4. O caderno de provas consta de 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha para os cargos de nível superior; 40 (quarenta) questões para os de nível médio técnico e médio; e, 30 (trinta) questões de múltipla escolha para os cargos de nível fundamental completo e incompleto; e, ainda, uma Prova Discursiva para os cargos de Procurador Jurídico Legislativo e Oficial de Redação Legislativa.
5. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o caderno de provas contém o número de questões previsto, se corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) e na Folha de Textos Definitivos (Prova Discursiva – Procurador Jurídico Legislativo e Oficial de Redação Legislativa) estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto ou, ainda, detenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao Fiscal de Aplicação, não cabendo reclamações posteriores neste sentido.
6. A prova terá duração de 3 (três) horas para os cargos de nível fundamental completo e incompleto, médio/técnico; 4 (quatro) horas para os cargos de nível superior; e, 4 (quatro) horas e 30 (trinta) minutos para os cargos de Procurador Jurídico Legislativo e Oficial de Redação Legislativa em virtude da realização de Prova Discursiva. Esse período abrange a assinatura, assim como a transcrição das respostas para o Cartão de Respostas (Gabarito) e a Folha de Textos Definitivos (Prova Discursiva – Procurador Jurídico Legislativo e Oficial de Redação Legislativa).
7. As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 4 (quatro) opções (A a D) e uma única resposta correta. Ao terminar a prova, o candidato, obrigatoriamente, deverá devolver ao Fiscal de Aplicação o Cartão de Respostas (Gabarito) e a Folha de Textos Definitivos (Prova Discursiva – Procurador Jurídico Legislativo e Oficial de Redação Legislativa) devidamente assinados em local indicado.
8. Os Fiscais de Aplicação não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
9. Não é permitida a anotação de informações relativas às suas respostas (cópia de gabarito) no comprovante de inscrição ou em nenhum outro meio.
10. O candidato somente poderá se retirar do local de realização das provas escritas levando o caderno de provas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato poderá se retirar do local de realização das provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização; contudo, não poderá levar o seu caderno de provas.
11. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala só poderão sair juntos. Caso algum candidato insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo Fiscal de Aplicação, será lavrado Termo de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal de aplicação da sala e pelo Coordenador da Unidade de Provas, para posterior análise pela Comissão de Acompanhamento do Concurso.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na *Internet*, no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br, a partir das 16h00min da segunda-feira subsequente à realização das provas escritas objetivas de múltipla escolha.
- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de 3 (três) dias úteis, a partir do dia subsequente ao da divulgação (terça-feira), em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br.
- A interposição de recursos poderá ser feita via *Internet*, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição apenas no prazo recursal, ao Instituto Consulplan, conforme disposições contidas no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br, no *link* correspondente ao Concurso Público. Será disponibilizado, ainda, um ponto de acesso à *Internet* para o candidato no endereço indicado no item 1.11 do Edital.