

GRAN

## CADERNO DE PROVAS OBJETIVAS

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno de provas, confira inicialmente se os dados transcritos acima estão corretos e se estão corretamente registrados na sua **Folha de Respostas**. Confira também os dados em cada página numerada deste caderno de provas (desconsidere estas instruções, caso se trate de caderno de provas reserva). Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua **Folha de Respostas**, correspondentes às provas objetivas. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito e(ou) apresente divergência quanto aos dados apresentados, solicite, de imediato, ao(a) aplicador(a) de provas mais próximo(a) que tome as providências necessárias.
- 2 Durante a realização das provas, não se comunique com outros(as) candidatos(as) nem se levante sem autorização de um(a) dos(as) aplicadores(as) de provas.
- 3 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da **Folha de Respostas**.
- 4 Ao terminar as provas, chame o(a) aplicador(a) de provas mais próximo(a), devolva-lhe a sua **Folha de Respostas** e deixe o local de provas.
- 5 Nenhuma folha deste caderno pode ser levada para fora, exceto a **Folha de Respostas**, cujo cabeçalho será destacado pelo(a) chefe de sala ao final das provas, para fins de desidentificação.
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno ou na **Folha de Respostas** implicará a anulação das suas provas.

### OBSERVAÇÕES

- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.
- Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital.

**GRAN**  
VOCÊ É IMPARÁVEL!



## FOLHA DE ROSTO ORIENTATIVA PARA PROVA OBJETIVA

LEIA AS ORIENTAÇÕES COM CALMA E ATENÇÃO!

### INSTRUÇÕES GERAIS

- Atenção ao tempo de duração da prova, que já inclui o preenchimento da folha de respostas.
- Cada uma das questões da prova objetiva está vinculada ao comando que imediatamente a antecede e contém orientação necessária para resposta. Para cada questão, existe apenas UMA resposta válida e de acordo com o gabarito.
- Faltando uma hora para o término do simulado, você receberá um *e-mail* para preencher o cartão-resposta, a fim de avaliar sua posição no *ranking*. Basta clicar no botão vermelho de **PREENCHER GABARITO**, que estará no *e-mail*, ou acessar a página de *download* da prova. Você deve fazer o cadastro em nossa plataforma para participar do *ranking*. Não se preocupe: o cadastro é grátis e muito simples de ser realizado.
  - **Se a sua prova for estilo Certo ou Errado (CESPE/CEBRASPE):**  
marque o campo designado com o código C, caso julgue o item CERTO; ou o campo designado com o código E, caso julgue o item ERRADO. Se optar por não responder a uma determinada questão, marque o campo “EM BRANCO”. Lembrando que, neste estilo de banca, uma resposta errada anula uma resposta certa.  
Obs.: Se não houver sinalização quanto à prova ser estilo Cespe/Cebraspe, apesar de ser no estilo CERTO e ERRADO, você não terá questões anuladas no cartão-resposta em caso de respostas erradas.
  - **Se a sua prova for estilo Múltipla Escolha:**  
marque o campo designado com a letra da alternativa escolhida (A, B, C, D ou E). É preciso responder a todas as questões, pois o sistema não permite o envio do cartão com respostas em branco.
- Uma hora após o encerramento do prazo para preencher o cartão-resposta, você receberá um *e-mail* com o gabarito para conferir seus acertos e erros. Caso você seja aluno da Assinatura Ilimitada, você receberá, com o gabarito, a prova completa comentada – uma vantagem exclusiva para assinantes, com acesso apenas pelo *e-mail* e pelo ambiente do aluno.
- Não serão realizadas correções individuais das provas discursivas.

Em caso de solicitação de recurso para alguma questão, envie para o *e-mail*:

[simulados.coordenacao@grancursosonline.com.br](mailto:simulados.coordenacao@grancursosonline.com.br).

Nossa ouvidoria terá até dois dias úteis para responder à solicitação.

Desejamos uma excelente prova!



## FICHA TÉCNICA DO MATERIAL

grancursosonline.com.br

**CÓDIGO:**

2501028103M

**TIPO DE MATERIAL:**

Simulado Preparatório

**NUMERAÇÃO:**

1º Simulado

**NOME DO ÓRGÃO:**

PF - Polícia Federal

PF

**CARGO:**

Escrivão

**MODELO/BANCA:**

Cebraspe

**EDITAL:**

Pré-Edital

**DATA DE APLICAÇÃO:**

01/2025

**ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO:**

01/2025

*Este material está sujeito a atualizações. O Gran não se responsabiliza por custos de impressão, que deve ser realizada sob responsabilidade exclusiva do aluno.*



# 2501028103M - PF - 1º SIMULADO - ESCRIVÃO (PRÉ-EDITAL)

## BLOCO I

### Língua Portuguesa

Letícia Bastos

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 9.

#### Lamento crônico: o custo emocional e físico de reclamar de tudo o tempo todo

1 Imaginemos uma situação muito comum. Duas pessoas caminham apressadamente e se encontram na rua. Eles podem ser amigos, colegas de trabalho ou conhecidos. Um deles cumprimenta o outro, dizendo "olá, como vai?" ou "tudo bem?". Automaticamente, 5 o outro responde "vamos indo" ou "caminhando, dentro do possível". E cada um segue o seu caminho. O tom de queixa parece algo típico de um encontro como esse.

Em pleno século 21, as sociedades desenvolvidas aceitam este tipo de atitude como uma forma rotineira de interação social. De fato, é muito frequente ouvir reclamações sobre o trânsito, o clima, o trabalho ou as dificuldades econômicas. Para muitos, é algo inofensivo e até terapêutico, já que serve de alívio emocional. Mas já foi demonstrado que o lamento crônico traz impactos significativos 15 para a saúde mental, emocional e até física – tanto de quem reclama quanto de quem ouve as queixas.

#### Fenômeno cotidiano

Abordaremos aqui a expressão recorrente de insatisfação, frustração ou mal-estar, causada por situações percebidas como negativas. Este é um fenômeno quase universal, que pode ser extrapolado para contextos familiares, sociais e profissionais. 20

Longe de uma visão cataclísmica, reclamar ocasionalmente é um aspecto normal da experiência humana. O desgaste emocional e fisiológico ocorre quando este estado de espírito negativo invade 25 nossa rotina diária.

#### Mas por que reclamamos tanto?

Especialistas acreditam que as queixas agem como mecanismo de enfrentamento. Através delas, liberamos tensões ou buscamos aprovação. Concretamente, já se observou que nós reclamamos para buscar a aceitação da nossa opinião ou percepção, como se fosse um loop. Até aqui, a reclamação funciona como uma estratégia de apresentação perante o nosso grupo social. Ela é uma função adaptativa do ser humano. O problema surge quando ela passa a ser crônica, estendendo-se a inúmeros contextos. É uma situação 30 que se agrava com o uso e abuso das redes sociais.

Nelas, pessoas influentes entre os mais jovens costumam dedicar grande parte do seu conteúdo a atacar isso e aquilo, como estratégia de captação de seguidores ou para criar debates e intercâmbio de comentários. Diversas pesquisas confirmaram que o cérebro humano foi desenhado para identificar ameaças e problemas, o que explica por que é tão fácil se fixar no negativo e porque algumas pessoas se queixam mais do que outras. Trata-se de um mecanismo evolutivo de função protetora: o cérebro tende a se fixar no negativo porque isso permitia que se enfrentasse um perigo real e aumentava as chances de sobrevivência. Mas esse efeito, chamado de viés de negatividade, pode ser contraproducente no entorno moderno. Manter o foco no negativo de maneira contínua pode alterar a forma como as pessoas veem o mundo e interagem com outras. Alguns estudos destacam que o ato de se lamentar pode causar mudanças 45 estruturais no cérebro que, por sua vez, dificultam a resolução de problemas e afetam as funções cognitivas.

Isso significa que as pessoas queixosas podem sofrer redução de funções como a resolução de problemas, a tomada de decisões ou o planejamento – o que gera ainda mais frustrações e, conseqüentemente, mais queixas. Também se observou que a reclamação cotidiana está correlacionada com a sintomatologia ansiosa depressiva. Concretamente, ela traz pensamentos intrusivos, ruminações, baixa autoestima, cansaço e fadiga mental. Por isso, os indivíduos que não param de se lamentar por tudo costumam ser mais pessimistas e menos resilientes frente às adversidades. 55 60

(<https://www.bbc.com/portuguese/articles/clyjpen5gdko>)

- 1 Segundo o texto, o hábito de reclamar ocasionalmente não é prejudicial, pois faz parte da experiência humana e pode ser considerado uma estratégia adaptativa em contextos sociais.
- 2 De acordo com o texto, o viés de negatividade mencionado explica tanto o hábito de reclamar cronicamente quanto a dificuldade de algumas pessoas em lidar com adversidades.
- 3 No texto, a associação entre reclamações constantes e alterações estruturais no cérebro é apresentada como uma hipótese teórica, não como uma relação comprovada por estudos.
- 4 O texto apresenta características predominantes de um artigo de divulgação científica, pois combina informações baseadas em estudos com explicações claras e acessíveis ao público geral.
- 5 No trecho “Manter o foco no negativo de maneira contínua pode alterar a forma como as pessoas veem o mundo e interagem com outras” (sexto parágrafo), o termo “o foco no negativo” exerce a função de sujeito da oração.
- 6 No trecho “Diversas pesquisas confirmaram que o cérebro humano foi desenhado para identificar ameaças e problemas” (sexto parágrafo), o termo “para identificar ameaças e problemas” exerce a função de complemento nominal, pois está ligado ao substantivo “cérebro humano”.
- 7 No trecho “o cérebro humano foi desenhado para identificar ameaças e problemas” (sexto parágrafo), a expressão “foi desenhado” é utilizada no sentido literal, indicando um processo concreto de criação física do cérebro.
- 8 No trecho “Mas esse efeito, chamado de viés de negatividade, pode ser contraproducente no entorno moderno” (sexto parágrafo), as vírgulas que isolam “chamado de viés de negatividade” são facultativas, pois não interferem na correção gramatical da frase.
- 9 A correção gramatical e o sentido do trecho “o lamento crônico traz impactos significativos para a saúde mental, emocional e até física” seriam preservados caso fosse reescrito como “o lamento crônico causa efeitos graves na saúde física, emocional e mental”.



## Noções de Direito Administrativo

Rafael de Oliveira

- 10 A desconcentração ocorre quando o ente público cria ou distribui competências internamente entre órgãos, mantendo a mesma personalidade jurídica.
- 11 Autarquias, fundações, empresas públicas e sociedades de economia mista. As empresas públicas de direito privado, diferentemente das autarquias, não possuem imunidade tributária e não estão sujeitas ao regime jurídico único das entidades de direito público.
- 12 Conceito, requisitos, atributos, classificação e espécies. Os atos administrativos discricionários, por sua natureza, não podem ser anulados pelo Poder Judiciário, mesmo que sejam ilegais.
- 13 A investidura em cargo público depende de aprovação prévia em concurso público de provas ou de provas e títulos, exceto para cargos comissionados de livre nomeação e exoneração.
- 14 O poder regulamentar permite à administração pública editar atos administrativos normativos primários com força de lei, quando necessário para a boa execução das políticas públicas.
- 15 A inexigibilidade de licitação ocorre quando há inviabilidade de competição, como no caso da contratação de serviços técnicos especializados de natureza singular, desde que prestados por profissionais ou empresas de notória especialização.
- 16 O controle judicial dos atos administrativos permite ao Poder Judiciário anular atos administrativos ilegais e revogar atos administrativos inconvenientes ou inoportunos.
- 17 No Brasil, a responsabilidade civil do Estado por atos comissivos é objetiva, dependendo da demonstração do nexo causal entre o dano e a conduta administrativa, independentemente de dolo ou culpa.

## Noções de Direito Constitucional

Ricardo Blanco

- 18 É inviolável o sigilo da correspondência e das comunicações telegráficas, de dados e das comunicações telefônicas, salvo, no último caso, por ordem judicial, nas hipóteses e na forma que a lei estabelecer para fins de investigação criminal ou instrução processual penal.
- 19 A lei não excluirá da apreciação do Poder Judiciário lesão ou ameaça a direito.
- 20 É assegurada a participação dos trabalhadores e empregadores nos colegiados dos órgãos públicos em que seus interesses profissionais ou previdenciários sejam objeto de discussão e deliberação.
- 21 Nas empresas de mais de trezentos empregados, é assegurada a eleição de um representante destes com a finalidade exclusiva de promover-lhes o entendimento direto com os empregadores.
- 22 São brasileiros natos os nascidos na República Federativa do Brasil, ainda que de pais estrangeiros, desde que estes não estejam a serviço de seu país.

- 23 Aos portugueses com residência permanente no País, se houver reciprocidade em favor de brasileiros, serão atribuídos os direitos inerentes ao brasileiro, salvo os casos previstos nesta Constituição.
- 24 A iniciativa das leis complementares e ordinárias cabe a qualquer membro ou Comissão da Câmara dos Deputados, do Senado Federal ou do Congresso Nacional, ao Presidente da República, ao Supremo Tribunal Federal, aos Tribunais Superiores, ao Procurador-Geral da República e aos cidadãos, na forma e nos casos previstos nesta Constituição.
- 25 A iniciativa popular pode ser exercida pela apresentação à Câmara dos Deputados de projeto de lei subscrito por, no mínimo, dois por cento do eleitorado nacional, distribuído pelo menos por cinco Estados, com não menos de três décimos por cento dos eleitores de cada um deles.

## Noções de Direito Penal e Direito Processual Penal

Renato Pulz

- 26 A vedação às penas cruéis e degradantes, ao trabalho forçado e à pena de morte são materializações do princípio da intervenção mínima.
- 27 O doutrinador Jesús-Maria Silva Sánchez classificou o Direito Penal em diferentes velocidades, sendo a Lei n. 9.099/1995 considerada um exemplo de Direito Penal de 2ª velocidade.
- 28 A tentativa não é compatível com qualquer tipo de crime omissivo.
- 29 Se o agente intimidar sistematicamente uma vítima, individualmente ou em grupo, mediante violência física ou psicológica, de modo intencional e repetitivo, a humilhando sem motivação evidente, ou seja, comete o crime de “bullying”, que se for pelas redes sociais terá sua pena majorada.
- 30 O crime de ameaça é de ação pública condicionada à representação em qualquer situação, mesmo se for contra mulher por razões da condição do sexo feminino.
- 31 Se a lei processual penal trouxer novas regras, piores para o réu, será aplicada de imediato, pois, no Direito Processual Penal, não vigora o princípio da retroatividade benéfica, como ocorre no Direito Penal.
- 32 O inquérito policial sempre acompanhará a denúncia ou queixa, pois é o instrumento que fornece elementos informativos que subsidiam estas.
- 33 O juiz formará sua convicção pela livre apreciação da prova produzida em contraditório judicial, não podendo fundamentar sua decisão exclusivamente nos elementos informativos colhidos na investigação em nenhuma circunstância, como corolário do princípio do contraditório e ampla-defesa.
- 34 É inválido o reconhecimento pessoal realizado em desacordo com o modelo do art. 226 do CPP, o que implica a impossibilidade de seu uso para lastrear juízo de certeza da autoria do crime, mesmo que de forma suplementar.

**Legislação Especial**

Douglas Vargas

- 35** Para o exercício da profissão de vigilante, é necessário, dentre outros requisitos, que o indivíduo seja brasileiro e tenha idade mínima de 21 anos.
- 36** Quanto à fiscalização de produtos químicos que direta ou indiretamente possam ser destinados à elaboração ilícita de substâncias entorpecentes, rege a legislação de referência que constitui crime dificultar, de qualquer maneira, a ação do órgão de controle e fiscalização.
- 37** Sobre o tema migração, dispõe a legislação de referência que emigrante é a pessoa nacional de outro país ou apátrida que trabalha ou reside e se estabelece temporária ou definitivamente no Brasil.
- 38** Dentre outras previstas em lei, o Sisnad tem a finalidade de articular, integrar, organizar e coordenar as atividades relacionadas com a prevenção do uso indevido, a atenção e a reinserção social de usuários e dependentes de drogas.
- 39** É qualificada a pena do crime de tortura, quando praticado por agente público.
- 40** O disposto na lei que versa sobre o crime de tortura (Lei n. 9.455/1997) aplica-se ainda quando o crime não tenha sido cometido em território nacional, sendo a vítima brasileira ou encontrando-se o agente em local sob jurisdição brasileira.
- 41** Segundo o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), é dever dos hospitais manterem alojamento conjunto, possibilitando ao neonato a permanência junto à mãe.
- 42** Segundo a legislação de referência, são circunstâncias que agravam a pena, quando não constituírem ou qualificarem o crime, a reincidência nos crimes de natureza ambiental e a prática do crime ambiental para obtenção de vantagem pecuniária.

**Estatística**

Carla Lima

O Centro-Oeste do Brasil é uma região rica em biodiversidade, abrigando inúmeras espécies de aves que desempenham papéis fundamentais nos ecossistemas locais. Com uma paisagem variada que inclui o Cerrado, o Pantanal e partes da Amazônia, a região oferece um habitat diversificado para essas espécies.

Abaixo, apresentamos um quadro com dados aproximados sobre algumas espécies de aves do Centro-Oeste brasileiro, incluindo o tamanho estimado de suas populações e seu status de conservação:

Espécie	População estimada	Status de conservação
Tuiuiú	12.000	Pouco preocupante
Arara-azul-grande	3.500	Vulnerável
Papagaio-verdadeiro	40.000	Pouco preocupante
Seriema	75.000	Pouco preocupante
Coruja-buraqueira	50.000	Pouco preocupante

Considere essas informações e julgue os itens de 43 a 45.

- 43** A mediana das populações de pássaros descritas para cada espécie é igual a 40.000.
- 44** Em um experimento que consiste em selecionar um pássaro, dentre as populações das espécies relatadas no quadro, a probabilidade de o pássaro selecionado ser da espécie Seriema, dado que faz parte do status de preservação “pouco preocupante”, é inferior a 50%.
- 45** A média de pássaros por espécie que estão no status de preservação “pouco preocupante” é igual a 36.100.

A fabricação de papel é uma das indústrias mais antigas e fundamentais no desenvolvimento da sociedade moderna. A indústria global de papel está concentrada em grandes produtores, como China, Estados Unidos e União Europeia, que dominam tanto a produção quanto o consumo. A seguir, apresentamos uma tabela com dados aproximados sobre os principais países produtores de papel e seus volumes anuais de produção.

País	Produção anual (milhões de toneladas)	Consumo anual (milhões de toneladas)
China	110	104
Estados Unidos	72	70
Japão	26	25
Alemanha	24	22
Índia	18	16
Brasil	11	10

Considere essas informações e julgue os itens 46 e 47.

- 46** A amplitude do consumo anual de papel entre os países mencionados na tabela é inferior a 90 milhões de toneladas.
- 47** A média das diferenças entre a produção anual e o consumo anual, em milhões de toneladas, por país, é igual a 17.
- 48** A amostragem estratificada uniforme consiste em dividir a população em estratos homogêneos e, em seguida, selecionar um número de elementos proporcional ao tamanho de cada estrato para compor a amostra.
- 49** Na amostragem por conglomerados, a população é dividida em grupos heterogêneos chamados conglomerados, sendo todos os elementos de um conglomerado selecionado incluídos na amostra.
- 50** A probabilidade de um evento é um valor real entre 0 e 1 e pode ser interpretada como a frequência relativa com que o evento ocorre em experimentos repetidos.
- 51** Dois eventos A e B são independentes se, e somente se, a probabilidade de A ocorrer dado que B ocorreu for igual à probabilidade de A ocorrer.

## Raciocínio Lógico

Diego Ribeiro

- 52** Se a proposição "Se um suspeito é inocente, então ele não será preso" for verdadeira, então a proposição "Se um suspeito foi preso, então ele não é inocente" também será verdadeira.

Considere a proposição composta: "Se há provas concretas, então o suspeito será preso ou julgado."

- 53** Se a proposição for falsa, então não há provas concretas.

- 54** Se a proposição for falsa, então o suspeito não foi preso.

Considere o argumento:

P1: Todo criminoso é investigado.

P2: Alguns investigados são inocentes.

C: Logo, alguns criminosos são inocentes.

- 55** O argumento apresentado é válido.

Em uma operação policial, foi constatado que:

40 suspeitos têm antecedentes criminais.

30 suspeitos têm passagens por crimes de fraude.

20 suspeitos têm envolvimento com tráfico de drogas.

10 suspeitos têm antecedentes criminais e passagens por crimes de fraude.

5 suspeitos têm passagens por crimes de fraude e envolvimento com tráfico de drogas.

8 suspeitos têm antecedentes criminais e envolvimento com tráfico de drogas.

3 suspeitos pertencem aos três grupos.

Com base nas informações fornecidas, julgue os itens a seguir:

- 56** O número total de suspeitos pertencentes ao menos a um dos três grupos é superior a 70.

- 57** Há 12 suspeitos que possuem apenas antecedentes criminais.

- 58** O número de suspeitos que têm passagens apenas por crimes de fraude ou apenas envolvimento com tráfico de drogas é 28.

Em uma delegacia, um escrivão de polícia precisa organizar 6 processos criminais distintos em uma prateleira, sendo que dois desses processos envolvem o mesmo suspeito.

Com base nessa situação, julgue os itens abaixo:

- 59** O número total de maneiras de organizar os 6 processos na prateleira, considerando que os dois processos relacionados ao mesmo suspeito devem permanecer juntos, é inferior a 250.

- 60** Se um escrivão de polícia precisa sortear aleatoriamente 3 processos entre os 6 disponíveis, a probabilidade de pelo menos um dos processos relacionados ao mesmo suspeito ser selecionado é  $\frac{4}{5}$ .



## BLOCO II

## Informática

Fabrício Melo

- 61 A intranet é uma rede privada que utiliza as mesmas tecnologias da internet, mas é acessível somente por usuários autorizados que fazem parte de uma organização.
- 62 Navegadores como Google Chrome e Mozilla Firefox permitem acessar recursos da internet utilizando protocolos como HTTP/HTTPS.
- 63 O Microsoft Outlook, uma ferramenta de correio eletrônico, permite configurar filtros automáticos para organizar mensagens em pastas específicas e é compatível apenas com servidores que utilizam os protocolos POP3 ou IMAP.
- 64 O Google Chrome permite que o usuário navegue de forma privada ao utilizar o modo de navegação anônima, o qual impede que os sites acessados sejam registrados no histórico do navegador, mas não impede que provedores de internet ou administradores de rede rastreiem as atividades do usuário.
- 65 No Linux, o comando LS é usado para listar arquivos e diretórios no terminal.
- 66 No Linux, o sistema de arquivos ext4 é capaz de suportar arquivos com tamanhos superiores a 1 petabyte, enquanto no Windows, o sistema NTFS não possui suporte para criptografia de arquivos.
- 67 No Linux, o comando `chmod 755` arquivo concede ao proprietário do arquivo permissões de leitura, escrita e execução, enquanto os outros usuários possuem apenas permissão de execução.
- 68 No Windows 11, por meio da ferramenta Defender SmartScreen, é possível o monitoramento e varredura de malwares que podem estar contaminando esse sistema operacional.
- 69 No Windows, por meio da ferramenta administrativa Restauração do Sistema, os pontos de restauração são criados automaticamente em intervalos regulares e também podem ser gerados antes da instalação de atualizações ou aplicativos que alteram configurações importantes.
- 70 O Gerenciador de Tarefas do Windows é capaz de monitorar o uso da CPU, memória, disco e rede em tempo real, mas não permite finalizar processos diretamente.
- 71 O modelo OSI possui 7 camadas, enquanto o modelo TCP/IP possui 4 camadas.
- 72 Redes do tipo LAN (local área network) têm alcance limitado a grandes áreas geográficas, como cidades inteiras.
- 73 Uma topologia de rede em estrela apresenta um ponto único de falha, pois a comunicação depende de um dispositivo central, como um switch.

- 74 No modelo OSI, a camada de enlace é responsável pela retransmissão de quadros entre dispositivos na mesma rede.
- 75 Modelos de computação em nuvem incluem SaaS (Software as a Service), PaaS (Platform as a Service) e IaaS (Infrastructure as a Service). No SaaS, o recurso fornecido ao consumidor é o uso de aplicações do fornecedor executando em uma infraestrutura na nuvem. As aplicações podem ser acessadas por vários dispositivos clientes por meio de interfaces leves (como navegadores web).
- 76 Worms são pragas virtuais que necessitam de um programa hospedeiro para se propagar.
- 77 Um firewall de aplicação (proxy) é capaz de monitorar e controlar dados a nível de aplicação, como HTTP, SMTP e FTP, podendo bloquear acessos com base no conteúdo das requisições.
- 78 No LibreOffice Writer, configuração padrão, idioma português Brasil, a criação de um sumário automático requer que o documento utilize estilos de título previamente configurados.
- 79 No Microsoft Excel, a função PROCV é capaz de buscar valores em qualquer direção, incluindo acima ou à esquerda do ponto de referência.
- 80 No Microsoft PowerPoint, o recurso de animação personalizada permite aplicar efeitos a elementos individuais em um slide, mas não é possível definir a ordem de execução dessas animações.

Tendo como referência a figura precedente, que apresenta parte de uma planilha sendo editada no Microsoft Office Excel, julgue o próximo item.

- 81 Considerando-se que a célula C1 contenha a fórmula  $=A\$1+B1$  é correto concluir que, ao se arrastar a alça de preenchimento para baixo até a célula C4, o valor resultante nesta célula será 250.

	A	B	C	D
1	100	50	150	
2	110	60	160	
3	150	70	170	
4	240	10	110	
5				

- 82 No Microsoft Word, ao utilizar a funcionalidade "Referências > Inserir Sumário", o sumário gerado automaticamente será atualizado sempre que alterações forem realizadas nos títulos do documento, sem necessidade de ação do usuário.
- 83 No Microsoft Word, é possível proteger um documento contra alterações ao ativar a funcionalidade "Restringir Edição", permitindo que apenas usuários autorizados façam modificações, inclusive com diferentes níveis de permissões baseados em senhas ou credenciais.

- 84 No modelo entidade-relacionamento, uma entidade fraca não possui chave primária própria e depende de outra entidade.
- 85 Um banco de dados relacional armazena dados estruturados em tabelas, permitindo consultas complexas com SQL.
- 86 Dados representam informações organizadas e compreensíveis para a tomada de decisões.
- 87 Na análise funcional de sistemas de informação, o diagrama de caso de uso é utilizado para mapear os requisitos do sistema.
- 88 Em Python, a função *range(10)* gera uma lista de números de 1 a 10.
- 89 Uma API (Application Programming Interface) permite que diferentes sistemas se comuniquem por meio de regras pré-estabelecidas.
- 90 Os metadados de um arquivo incluem informações sobre sua criação, tamanho e permissões de acesso, mas não armazenam informações sobre alterações realizadas no conteúdo.
- 91 O protocolo SSH (Secure Shell) permite acesso remoto seguro, utilizando criptografia para proteger a comunicação entre cliente e servidor.
- 92 O uso de aplicativos de videoconferência, como Zoom e Microsoft Teams, depende exclusivamente do suporte ao codec de áudio Opus para funcionamento correto.
- 93 Mineração de dados é um processo que utiliza algoritmos para extrair padrões ocultos em grandes volumes de dados, mas não envolve a análise preditiva.
- 94 O aprendizado supervisionado requer um conjunto de dados não rotulado para treinar os modelos e prever saídas para novos dados.
- 95 Redes neurais convolucionais são mais adequadas para análise de séries temporais do que para reconhecimento de imagens.
- 96 As premissas do Big Data incluem volume, variedade, velocidade e veracidade, sendo todas essenciais para caracterizar um sistema de Big Data.

## Contabilidade Geral

Claudio Zorzo

A contabilidade se define como uma ciência social que tem por objeto o patrimônio das empresas, e cujo objetivo é fornecer informações que sejam úteis aos usuários internos e externos. Sobre os conceitos básicos da contabilidade, julgue o item seguinte:

- 97 A importância da informação contábil apresentada nos relatórios contábeis de propósito geral está relacionada com o atendimento das necessidades informacionais dos usuários, especialmente, os usuários externos primários, por exemplo os investidores de capital financeiro e credores financeiros.

Considerando os conceitos básicos da contabilidade e a Lei n. 6.404/1976 e suas alterações, julgue a seguinte assertiva:

- 98 No Brasil, com as últimas alterações na Lei n. 6.404/1976, a ciência contábil vem se afastando da escola americana, ao mesmo tempo em que se aproxima da escola contábil internacional do IASB, que determina a primazia da formalidade jurídica sobre a essência econômica.

Para que a contabilidade consiga atender aos seus objetivos, as informações apresentadas nos relatórios devem respeitar alguns atributos qualitativos. Sobre os atributos qualitativos, julgue o item subsequente:

- 99 A informação tempestiva é aquela capaz de fazer diferença nas decisões que possam ser tomadas pelos usuários.

Considere as orientações sobre o plano de contas e as contas contábeis, julgue o item a seguir.

- 100 A conta “duplicata descontada” representa uma obrigação para a empresa, é conta analítica, de natureza credora e será apresentada no passivo.

A empresa PCZ acordou com seu locador, a empresa XYZ, o pagamento de 1 ano de aluguel antecipado no total de R\$ 240.000,00; o pagamento foi feito no mês de julho de 2024 e a empresa ainda obteve um desconto de R\$ 20.000,00 pela antecipação.

Considerando a situação descrita, julgue as seguintes assertivas:

- 101 No momento do pagamento do aluguel antecipado, a empresa PCZ irá registrar o fato por meio de um lançamento de 2ª fórmula.
- 102 Após for transcorrendo os meses acordados no contrato de aluguel, a empresa PCZ deverá apropriar a despesa do aluguel mensalmente. A apropriação do aluguel mensal é um fato modificativo diminutivo que diminuirá o ativo e diminuirá a situação líquida da empresa.
- 103 A empresa PCZ vendeu um lote de suas ações em tesouraria que estava registrado contabilmente pelo valor de \$ 140.000,00, por \$ 180.000,00. De acordo com a composição do balanço patrimonial, o ganho obtido na venda das ações em tesouraria será reconhecido como outras receitas abrangentes, na conta ajuste da avaliação patrimonial, no patrimônio líquido da empresa.

Para responder à seguinte questão considere os regimes de escrituração de caixa e de competência.

- 104** A empresa PCZ vendeu um imóvel de \$ 800.000,00, já depreciado em \$ 550.000,00, por \$ 300.000,00 à vista. De acordo com os regimes de escrituração, a empresa apurou um lucro maior pelo regime de caixa.

Uma empresa apresentou as seguintes contas e saldos em seu balancete de verificação:

Duplicata descontadas – 50.000  
 Depreciação acumulada – 100.000  
 Clientes – 150.000  
 Imóveis – 800.000  
 Financiamentos – 550.000  
 Capital social – 600.000  
 Ações em tesouraria – 250.000  
 Contas a pagar – 400.000  
 Veículos – 200.000  
 Ações de coligadas – 100.000  
 Despesa financeira a transcorrer – 150.000  
 Disponível – 50.000

Considerando os dados apresentados, julgue a assertiva subsequente:

- 105** O saldo do ativo patrimonial é de \$ 1.200.000.

Sobre a apuração do resultado e a estrutura da DRE, julgue o item seguinte:

- 106** Considerando a determinação da Lei n. 6.404/1976, as despesas operacionais serão apresentadas na DRE de acordo com a sua função.

Considerando a contabilização de operações diversas, analise a seguinte questão:

- 107** A compra de mercadorias, à vista, por \$ 150.000,00, com ICMS incluso de \$ 20.000,00 aumentará o ativo circulante estoque em \$ 130.000,00 e diminuirá o disponível em \$ 150.000,00.

Para responder à questão subsequente, considere a equação patrimonial e as várias situações líquidas possíveis.

- 108** Uma empresa que apresenta o capital próprio menor que o capital de terceiros aplicado no ativo, tem uma situação líquida negativa, também denominada de passivo a descoberto.

## Arquivologia

Elvis Miranda

- 109** Em órgãos e entidades públicas, em que a tomada de decisões frequentemente depende de dados concretos e registros históricos, a capacidade de acessar essas informações de maneira ágil melhora a qualidade das decisões e evita atrasos.
- 110** O princípio arquivístico da organicidade assegura que os documentos não sejam tratados como itens isolados, mas sim como partes de um sistema interdependente, que reflete as atividades, decisões e processos do órgão ou entidade, preservando sua integridade e autenticidade.
- 111** A classificação dos documentos de arquivo por gênero prioriza exclusivamente o conteúdo temático dos documentos, desconsiderando suas características físicas ou informacionais. Essa abordagem permite uma organização mais eficiente, pois baseia-se apenas nos assuntos tratados pelos documentos.
- 112** A teoria das três idades dos arquivos classifica os documentos exclusivamente com base em sua importância histórica, desconsiderando sua utilidade administrativa ou legal durante as fases iniciais de seu ciclo de vida.
- 113** A avaliação arquivística assegura que os documentos realmente importantes sejam mantidos, contribuindo para a preservação da identidade e da história da instituição e da sociedade, enquanto otimiza o uso de espaço e recursos ao eliminar registros sem valor contínuo.
- 114** A chamada guia de protocolo funciona como um recibo que confirma a entrega de um documento para registro ou tramitação em uma instituição. Esse documento serve como uma evidência de que o cidadão ou entidade submeteu formalmente um pedido, reclamação ou qualquer outra comunicação que necessite ser tratada pela instituição. Ao fornecer uma guia ou recibo de protocolo, a instituição assegura ao remetente a rastreabilidade do processo, permitindo que ele acompanhe o status do documento e confirme que sua solicitação está sendo processada. Além disso, a guia de protocolo é importante para garantir transparência e responsabilidade na gestão documental, pois ajuda a evitar a perda de documentos e estabelece um registro claro das interações entre os cidadãos e a entidade, contribuindo para uma comunicação mais eficiente e organizada.
- 115** Os documentos sonoros e audiovisuais são imunes à degradação física causada por variações de temperatura e umidade, sendo desnecessário qualquer tipo de controle ambiental rigoroso.
- 116** O Sistema Informatizado de Gestão Arquivística de Documentos (SIGAD) é definido como uma solução tecnológica voltada para a gestão de documentos em ambientes arquivísticos, independentemente de sua origem ou composição. Ele pode ser implementado como um software particular, desenvolvido para atender às necessidades específicas de uma organização, como um conjunto de softwares integrados que funcionam em conjunto para gerir o ciclo de vida dos documentos, ou ainda como uma combinação de softwares produzidos pela própria instituição ou adquiridos comercialmente e desenvolvidos sob encomenda.



- 117** A microfilmagem é uma técnica tradicional de gestão documental que consiste em reproduzir documentos em filme fotográfico. Esse processo permite a conversão de grandes volumes de documentos em formatos reduzidos, economizando espaço físico de armazenamento e facilitando a preservação de documentos importantes, ao mesmo tempo que mantém o acesso a essas informações de forma prática e segura.
- 118** No Brasil, a Lei de Acesso à Informação (Lei n. 12.527/2011) estabelece que o acesso à informação pública é a regra, enquanto o sigilo é a exceção, aplicada apenas em casos específicos e devidamente justificados, como proteção à segurança do Estado, à privacidade e a outros direitos fundamentais.
- 119** Redes de arquivo são estruturas organizadas que integram instituições ou sistemas arquivísticos para a gestão, preservação e disseminação de informações documentais. Essas redes têm como objetivo principal estabelecer a cooperação e o compartilhamento de recursos, informações e práticas entre arquivos, promovendo a padronização de procedimentos, a racionalização de recursos e o acesso ampliado aos acervos.
- 120** Os arquivos brasileiros, historicamente, têm sido bem equipados e financiados, contando com infraestrutura adequada, orçamento suficiente e profissionais amplamente capacitados, o que garante a execução eficiente das funções arquivísticas, como preservação, acesso e gestão documental.

**Discursiva**

Letícia Bastos

**TEXTO I**

A segurança pública no Brasil enfrenta desafios históricos, entre eles o combate ao crime organizado, à corrupção e ao tráfico de drogas e armas. A Polícia Federal desempenha um papel central nesse cenário, atuando não apenas na repressão desses crimes, mas também na investigação e prevenção. No entanto, questões como a falta de recursos, o avanço tecnológico do crime e a necessidade de integração entre instituições trazem à tona reflexões sobre como fortalecer a segurança pública no país. Segundo relatório da Transparência Internacional (2023), o combate à corrupção e à criminalidade organizada é um dos pilares para o desenvolvimento sustentável das nações.

Referência Bibliográfica: TRANSPARÊNCIA INTERNACIONAL. Índice de Percepção da Corrupção 2023. Disponível em: <https://www.transparency.org>.

**TEXTO II**

O avanço do crime organizado no Brasil evidencia a necessidade de estratégias mais eficazes de combate e prevenção. Organizações criminosas se beneficiam da falta de controle nas fronteiras, da corrupção em instituições públicas e privadas, e da alta lucratividade de atividades ilegais, como o tráfico de drogas. A Polícia Federal, como principal órgão de investigação da União, desempenha um papel crucial na repressão a esses crimes, mas enfrenta desafios como a carência de efetivo, a lentidão nos processos judiciais e a adaptação às novas tecnologias utilizadas pelos criminosos.

Referência Bibliográfica: FORUM BRASILEIRO DE SEGURANÇA PÚBLICA. Relatório Anual de Segurança Pública 2023. Disponível em: <https://forumseguranca.org.br/>.

Sendo os textos acima unicamente motivadores, redija um texto dissertativo acerca dos tópicos abaixo:

- 1 Explique as principais atribuições da Polícia Federal e a relevância de sua atuação para a segurança pública no Brasil. [Valor: 10,00 pontos]
- 2 Analise os desafios enfrentados pela Polícia Federal no combate ao crime organizado, considerando questões como efetivo, recursos e integração institucional. [Valor: 10,00 pontos]
- 3 Discuta estratégias que podem ser adotadas para fortalecer a atuação da Polícia Federal, garantindo maior eficiência e integração no enfrentamento à criminalidade. [Valor: 10,00 pontos]

**RASCUNHO**

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	





**Item**   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120  
**Respostas**

# REDAÇÃO SOB MEDIDA

Não é qualquer texto.  
É o texto que vai fazer você  
ser aprovado.

O Projeto Redação Sob Medida é o seu caminho para tirar nota máxima na prova discursiva. Aprenda a escrever do jeito certo, saiba como cada banca avalia as provas discursivas. **Escreva, reescreva, corrija e conquiste a sua vaga.**

## ASSINATURA ILIMITADA X



### ESCRITA PARA PROVA

Entenda que os requisitos para uma prova de concurso público e os métodos de correção são diferentes do habitual. Descubra o que cada banca cobra e não caia mais em armadilhas da escrita.



### SIMULADOS DISCURSIVOS

Com temas de atualidades exclusivos para cada concurso, você terá acesso a um simulado online, orientado pelo professor e com correção.



### JORNAL TEMÁTICO

O Jornal Temático é um periódico com dicas, de temas atuais para a prática de redações. Os tópicos mais solicitados pelas bancas são abordados para que você não seja pego de surpresa na hora da prova.



### ACOMPANHE SEU DESENVOLVIMENTO

Tenha acesso a um portfólio individual, com seus textos, correções e gráficos de evolução. Com o acompanhamento de um professor, você consegue ver erros e acertos e monitorar as melhorias nas suas redações.



### GRAN MESTRES EXCLUSIVOS

Os professores Diogo Alves e Elias Santana são os mestres responsáveis pelo projeto. Especialistas na Língua Portuguesa e em Redação Discursiva, acompanham de perto a evolução dos alunos com dicas, conselhos e técnicas.



### TUDO NA SUA MÃO

Só a Assinatura Ilimitada oferece, de forma livre e gratuita: Gran Questões, Gerenciador de Estudos, Audiobooks e muito mais!

#### Contato para vendas:

 (61) 99884-6348 | De segunda a quinta até as 22h e sexta até as 21h.



Quero passar na  
prova discursiva