

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*:

treinodificil_jogofacil@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:

2506109199M

TIPO DE MATERIAL:

Simulado Preparatório

NUMERAÇÃO:

3º Simulado

NOME DO ÓRGÃO:

Polícia Federal

PF

CARGO:

Escrivão de Polícia

MODELO/BANCA:

Cebraspe

EDITAL:

Pós-Edital

DATA DE APLICAÇÃO:

6/2025

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO:

6/2025

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

PF - 3º SIMULADO - ESCRIVÃO DE POLÍCIA (PÓS-EDITAL)

BLOCO I

Língua Portuguesa

Andréa Cerqueira

É o que conta a história: no dia 31 de dezembro de 1980, houve um pequeno tremor de terra na pacata Pandora. Algo similar, dizem os moradores, nunca se ouvira falar. E tal tremor jamais se repetiu.

Naquele dia, toda Pandora tremeu. Nada que provocasse estragos gigantescos, danos irreparáveis, muito menos, pessoas feridas. As consequências mais acentuadas do tremor foram bibelôs despencando de estantes, algumas garrafas de champagne estourando antes da virada do ano, além da aceleração cardíaca dos seus 15.000 habitantes. Fora isso, nada de mais grave.

Mas o dia entrou para a história. Ficou registrado na mente daqueles que vivenciaram terríveis segundos de grande sobressalto. Para muitos, foi definitivamente “assustador”, o que fez com que alguns mais fanáticos anunciassem o fim do mundo.

Mas o mundo não acabou, então. Tampouco Pandora – aos poucos, a cidade voltou à sua rotina: lenta, pacata e deprimente.

O tremor de terra ocorrido na cidade de Pandora, conforme os registros do Instituto do Epicentro Nacional, durou menos de um minuto. Ocorreu no dia 31 de dezembro de 1980, precisamente às 14h07.

No dia 31 de dezembro de 1980, às 14h07, o bebê Alfredo da Silva Lopes Filho abriu sua boca, após a incisiva palmada do médico em seu traseiro rechonchudo. Diante disso, o pequenino Alfredo berrou com todo seu vigor, forçando seu pulmão a começar a trabalhar. Havia tanto intensidade em seu grito que o médico e enfermeira se assustaram. O bebê chorava com grande vigor, e seus gritos ecoavam pelos corredores.

E foi bem neste momento que o médico, que ainda segurava o bebê pelos pés, apertou-os com força. Foi um aperto inconsciente assim que percebeu que toda a sala de cirurgia começava a tremer. O médico, assustado, protegeu o bebê Alfredo em seu braço forte, ao mesmo tempo em que usou a outra mão para se agarrar à cama onde repousava uma esgotada nova mamãe. Todos na sala de cirurgia balançavam com suaves solavancos, como se estivessem a bordo de um navio em águas calmas.

A enfermeira gritou apavorada dizendo que todos morreriam. A mãe só insistia para que protegessem seu bebê. E o médico não conseguiu pensar em nada inteligente para dizer naquela situação.

De repente, o terremoto parou. Encerrou-se de forma tão súbita quanto surgira na vida daquelas personagens.

Houve um silêncio entre todas as figuras dentro da sala cirúrgica. Como se todos aguardassem por mais uma onda sísmica. Mas, nada aconteceu. Apenas silêncio. E foi justamente este silêncio que chamou a atenção do médico. Onde estavam os gritos estridentes do bebê que ele segurava?

Foi então que o médico percebeu. O tal balanço misterioso da terra acabara servindo de embalo para o pequeno bebê. Como se estivesse sendo ninado, o pequenino Alfredo parou de chorar e, neste momento, estava devidamente mergulhado em um sono tranquilo e sereno.

- 1 A narração dos acontecimentos em Pandora se constrói por meio de dois episódios que ocorrem simultaneamente, estabelecendo uma conexão implícita entre o nascimento de Alfredo e o tremor de terra.
- 2 O narrador se vale de um ponto de vista totalmente objetivo e impessoal, mantendo distância emocional dos eventos narrados.
- 3 Ao relatar o episódio do nascimento de Alfredo, o texto assume um tom predominantemente cômico, apesar do caráter potencialmente trágico do evento sísmico.
- 4 A frase “Foi então que o médico percebeu” funciona como um elemento de coesão temporal e também como ponto de virada na narrativa.
- 5 O narrador sugere que o terremoto foi causado pelo nascimento de Alfredo, o que configura uma relação de causa e consequência confirmada pelo texto.
- 6 No trecho “Ficou registrado na mente daqueles que vivenciaram terríveis segundos de grande sobressalto”, a oração “que vivenciaram terríveis segundos de grande sobressalto” exerce a função de adjunto adnominal, qualificando o termo “mente”.
- 7 Na oração “como se estivessem a bordo de um navio em águas calmas”, a estrutura “como se” introduz uma oração subordinada adverbial condicional.
- 8 A substituição da oração “como se estivessem a bordo de um navio em águas calmas” por “como se balançassem em um barco sobre o mar tranquilo” mantém o sentido geral e o tom do trecho original.
- 9 Reescrever o trecho “Foi então que o médico percebeu” para “O médico, nesse instante, pôde perceber” altera o foco narrativo e compromete a coesão textual.
- 10 No trecho “E foi bem neste momento que o médico, que ainda segurava o bebê pelos pés, apertou-os com força”, a retirada das vírgulas que isolam a oração “que ainda segurava o bebê pelos pés” alteraria o sentido original da frase.
- 11 No trecho “à cama onde repousava uma esgotada nova mamãe”, o uso do acento indicativo de crase está correto, pois a preposição “a” exigida pelo verbo “agarrar-se” se junta ao artigo definido feminino “a” que acompanha o substantivo “cama”.
- 12 No trecho “Nada que provocasse estragos gigantescos, danos irreparáveis, muito menos, pessoas feridas”, o verbo “provocasse” está corretamente empregado no singular para concordar com o sujeito oracional “nada”.
- 13 A retirada da vírgula em “No dia 31 de dezembro de 1980, houve um pequeno tremor de terra na pacata Pandora” comprometeria a clareza e a norma gramatical, pois a vírgula é obrigatória para isolar o adjunto adverbial deslocado.

Disponível em: <https://corrosiva.com.br/cronicas/sismo-em-pandora/>

- 14 A substituição do ponto final por uma vírgula no trecho “Mas o mundo não acabou, então. Tampouco Pandora – aos poucos, a cidade voltou à sua rotina [...]” manteria a correção gramatical e preservaria o sentido original do trecho.
- 15 No trecho “Foi um aperto inconsciente assim que percebeu que toda a sala de cirurgia começava a tremer”, a expressão “assim que” estabelece uma relação de consequência entre as duas ações.
- 16 No trecho “Foi então que o médico percebeu. O tal balanço misterioso da terra acabara servindo de embalo para o pequeno bebê”, o uso da expressão “o tal” atua como um recurso de referência anafórica, retomando uma informação previamente mencionada no texto.
- 17 No trecho “Havia tanta intensidade em seu grito que o médico e enfermeira se assustaram”, o verbo “havia” está corretamente empregado no pretérito imperfeito do indicativo para expressar um estado contínuo no passado.
- 18 No período “Foi um aperto inconsciente assim que percebeu que toda a sala de cirurgia começava a tremer”, “assim que percebeu” é uma oração subordinada adverbial temporal e “que toda a sala de cirurgia começava a tremer” é uma oração subordinada substantiva objetiva direta.
- 19 Em “A mãe só insistia para que protegessem seu bebê”, a oração “para que protegessem seu bebê” tem valor final e funciona como complemento nominal do verbo “insistir”.
- 20 A exposição de motivos em correspondência oficial tem como função principal justificar e fundamentar o pedido ou a proposta apresentada, apresentando argumentos que sustentem a decisão a ser tomada.

Noções de Direito Administrativo

Gustavo Scatolino

Durante inspeção em um restaurante, a vigilância sanitária lavrou auto de infração por descumprimento de normas de higiene. O proprietário alegou que a autuação era inválida por ter sido feita sem autorização judicial.

Diante da história narrada, julgue o item em certo ou errado.

- 21 A Administração pode adotar medidas coercitivas, no exercício do poder de polícia, desde que haja previsão legal e urgência na atuação.

A Prefeitura de Nova Esperança editou um ato determinando a imediata interdição de um prédio comercial que apresentava risco iminente de desabamento. Paralelamente, em outro processo, foi publicado um ato concedendo autorização precária para uso de um terreno público por um grupo comunitário, com possibilidade de revogação a qualquer momento. Diante da história narrada, julgue o item em certo ou errado.

- 22 O ato que determinou a interdição do prédio tem natureza de ato normativo, enquanto a autorização de uso do terreno configura um ato enunciativo.

Carlos foi nomeado para cargo em comissão de assessor técnico no gabinete do prefeito. Sem possuir vínculo anterior com a Administração, exerceu o cargo por dois anos, até ser exonerado na troca de gestão. Inconformado, ajuizou ação alegando estabilidade no serviço público em razão do tempo de serviço prestado.

Diante da história narrada, julgue o item em certo ou errado.

- 23 Carlos não tem direito à estabilidade, pois a investidura em cargo em comissão não gera vínculo efetivo com a Administração Pública.

Noções de Direito Constitucional

Samuel Marques

Joaquim, brasileiro naturalizado, teve sua naturalização cancelada por decisão judicial em razão de envolvimento com organização criminosa transnacional voltada à prática de fraudes fiscais e lavagem de dinheiro. Diante dessa situação, é possível a perda da nacionalidade brasileira, desde que haja previsão legal nesse sentido, conforme entendimento da Constituição Federal.

- 24 Com base na sistemática constitucional, a situação narrada pode ensejar a perda da nacionalidade brasileira, ainda que essa consequência não decorra de pedido expresso do próprio interessado.
- 25 O habeas data, como remédio constitucional, destina-se à defesa de direito líquido e certo relacionado ao acesso e à retificação de informações pessoais constantes de bancos de dados governamentais ou de caráter público, exigindo, para sua impetração, a comprovação da recusa prévia da entidade responsável em fornecer ou corrigir tais informações.
- 26 É vedado aos servidores da Polícia Federal, por atuarem diretamente na segurança pública, o exercício do direito de greve, sob qualquer forma ou modalidade, nos termos da jurisprudência do Supremo Tribunal Federal.

Noções de Direito Penal

Pâmella Tayná

Em relação a aspectos do direito penal, julgue os itens que se seguem.

- 27 A lei posterior que deixa de considerar determinado fato como criminoso tem aplicação retroativa, extinguindo não só a condenação transitada em julgado, mas também os efeitos penais e extrapenais dela decorrentes.
- 28 Quando cometido contra mulher por razões da condição do sexo feminino, a pena do crime de ameaça será aplicada em dobro.

Direito Processual Penal

Pâmella Tayná

No que se refere à legislação processual e à jurisprudência pátrias, julgue os itens subsequentes.

- 29 O arquivamento do inquérito policial por ausência de justa causa impede a rediscussão da causa, ainda que surjam notícias de novas provas.
- 30 Em regra, as provas decorrentes de prisão em flagrante ilegal são ilícitas por derivação.

Direitos Humanos

Matheus Atalano

- 31 Segundo a Convenção sobre a Eliminação de Todas as Formas de Discriminação contra a Mulher (CEDAW), apesar de justificáveis, a adoção de medidas especiais pelos Estados-Partes destinadas a proteger a maternidade serão consideradas discriminatórias.
- 32 Os tratados internacionais que versam sobre direitos humanos não podem ser denunciados.
- 33 Redigida durante a Revolução Francesa, em 1789, a Declaração Universal dos Direitos Humanos é um dos mais importantes documentos já escritos na história da humanidade.

Legislação Especial

Rafael de Oliveira

- 34 Nos crimes praticados contra crianças e adolescentes no âmbito familiar ou doméstico, admite-se, excepcionalmente, a substituição da pena por multa ou prestação de cestas básicas, a critério do juiz, considerando o princípio da dignidade da pessoa humana.
- 35 A Convenção de Budapeste obriga os Estados signatários a tipificarem penalmente a produção, distribuição e posse de pornografia infantil por meio de sistemas de computador. Contudo, admite que cada Parte exclua, por reserva, a obrigação de criminalizar a aquisição e a posse desse tipo de conteúdo.
- 36 De acordo com a Lei n. 7.116/1983, é obrigatória a inclusão do número de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) na Carteira de Identidade, devendo esse número ser utilizado como o número do registro geral (RG) do documento.

Estatística

Marcelo Leite

Na tabela a seguir, estão registradas as medidas de separatrizes de um conjunto de valores da variável aleatória X.

	X
Q1	4
Q2	8
Q3	16
D1	1
D9	20

- 37 Considerando que Q1, Q2 e Q3 sejam os quartis da distribuição e D1 e D9 sejam os decis, então a distribuição representa uma curva leptocúrtica.

O índice de assimetria de Pearson é uma medida estatística que indica a forma como os dados estão distribuídos em torno da média, ou seja, se a distribuição é simétrica, assimétrica à direita ou à esquerda. Considere que a distribuição de valores da variável X possui média igual a 12, moda igual a 12 e desvio padrão igual a 2. Com base nessas informações julgue os itens 38 e 39.

- 38 O índice de assimetria de Pearson é igual a 0.

- 39 A distribuição possui assimetria positiva.

A tabela a seguir apresenta a quantidade de alunos e a média na prova final das turmas Alfa e Beta:

Turma	Alunos	Média
Alfa	40	7,00
Beta	60	8,00

- 40 Considere que X seja a variável que representa as notas dos alunos das turmas Alfa e Beta. Assim, a média da variável X será superior a 7,7.

As medidas de dispersões são usadas para determinar o grau de variação dos números de uma lista com relação à média. Em relação a essas medidas, julgue os itens 41 e 42.

- 41 As medidas de dispersões apresentam sempre resultados positivos.

- 42 Caso o conjunto de valores tenha pelo menos um dado diferente dos demais, então o desvio padrão será diferente de zero.

- 43 Considere que, em uma caixa, estejam presentes 100 parafusos, dos quais 30 apresentam defeito e os demais estão perfeitos. Ao escolher três parafusos, com reposição, a chance de que apenas dois estejam perfeitos é igual a 44,1%.

A distribuição normal, também conhecida como distribuição de Gauss, é uma distribuição de probabilidade contínua, simétrica em torno de sua média, e que apresenta uma forma característica de sino. Considere que a variável aleatória X segue uma distribuição normal com média igual a 12 e variância igual a 16. Em relação a essa distribuição, julgue os itens 44 e 45.

- 44 A razão $\frac{X-12}{16}$ segue uma distribuição normal padrão.

- 45 $P(X = 12) > 0,5$

- 46 Uma amostra de tamanho 100 da variável X foi extraída, com média amostral igual 15 e desvio padrão a 4. Considerando que $P(Z > 2) = 0,025$, sendo que Z representa uma variável aleatória normal padrão, então a expressão $15 \pm 0,8$ corresponde a um intervalo de 95% de confiança para a média.

As técnicas de amostragem são métodos usados para selecionar um subconjunto de uma população maior para estudo, com o objetivo de representar a população como um todo. Em relação às técnicas de amostragens, julgue os itens 47 e 48.

- 47 Em uma auditoria de registros contábeis com 500 processos numerados de 1 a 500, será extraída uma amostra. Para compor a amostra, será escolhido aleatoriamente um processo e, em seguida, seriam periodicamente retirados de 20 em 20 processos. Essa técnica descrita é conhecida como amostragem sistemática.

- 48 Uma população foi dividida em estratos com elementos homogêneos, porém os estratos são heterogêneos entre si. Considere que, para formar uma amostra, serão extraídos aleatoriamente alguns elementos de todos os estratos. Essa técnica de amostragem é conhecida por conglomerado.

Raciocínio Lógico

Diego Ribeiro

Durante o interrogatório de um suspeito, o escrivão anotou a seguinte declaração formal:

P: "Se o suspeito estava em casa no momento do crime, então ele não pode ser considerado culpado."

- 49 Se a proposição P for verdadeira e o suspeito não estava em casa, então ele pode ser considerado culpado.
- 50 Se a proposição P for verdadeira e o suspeito é inocente, pode-se concluir que ele estava em casa.

Durante um curso interno da PF, 50 escrivães foram consultados sobre três ferramentas: Excel, Power BI e SQL.

Verificou-se que:

- 28 dominam Excel
- 20 dominam Power BI
- 16 dominam SQL
- 8 dominam Excel e Power BI
- 6 dominam Excel e SQL
- 4 dominam Power BI e SQL
- 2 dominam as três ferramentas

- 51 O total de servidores que dominam pelo menos uma das três ferramentas é 44.
- 52 O número de escrivães que não dominam nenhuma das três ferramentas é 2.
- 53 O número de escrivães que dominam apenas Excel é igual a 16.

Considere as seguintes proposições usadas em um processo de análise de conduta:

- Todos os servidores que acessaram os relatórios confidenciais tinham senha biométrica.
- Alguns dos que tinham senha biométrica foram afastados.
- Nenhum servidor sem senha biométrica teve acesso ao sistema.

- 54 A proposição "Todos os que acessaram os relatórios confidenciais foram afastados" é logicamente dedutível.
- 55 É possível que algum servidor com senha biométrica não tenha acessado os relatórios confidenciais.
- 56 Negar que todos os servidores que acessaram os relatórios confidenciais tinham senha biométrica é afirmar que algum servidor que não acessou os relatórios tinha senha biométrica.

Uma equipe da PF sorteia aleatoriamente dois nomes entre 10 escrivães para uma missão. Sabe-se que João e Carla estão entre os 10.

- 57 A probabilidade de que João e Carla sejam os dois sorteados é superior a 1/50.
- 58 A probabilidade de que nem João nem Carla sejam sorteados é superior a 60%.

Cinco escrivães (Ana, Bia, Carla, Diego, Eduardo) poderão ser escalados em uma equipe de investigação, composta por 3 pessoas.

Sabe-se que:

- Ana e Bia não podem estar juntas na mesma equipe.
- Diego deve obrigatoriamente participar da equipe.

- 59 O número total de equipes possíveis é 5.

Durante uma investigação, foi feita a seguinte afirmação falsa:

P: "O servidor não é suspeito nem possui registro disciplinar."

- 60 Pode-se concluir que se o servidor não é suspeito, possui registro disciplinar.

BLOCO II

Informática

Leonardo Vasconcelos, Edward Melo, Cleirton Monte,
Vitor Kessler, Washington Almeida e Julio Leitão

No que se refere a conceitos e modos de utilização de tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados a internet/intranet, julgue os itens a seguir.

- 61 Uma Rede Privada Virtual (VPN) é utilizada para estabelecer uma conexão segura entre um computador remoto e a intranet de uma organização, utilizando a Internet como meio de transporte. Por meio de um túnel criptografado, a VPN permite que o usuário acesse os recursos da rede interna como se estivesse fisicamente conectado a ela.
- 62 Os *cookies* são pequenos programas de computador, com capacidade de execução, que os *websites* instalam na máquina do usuário para armazenar informações. Por serem programas, os *cookies* são uma forma comum de *malware* para infectar um sistema com vírus.
- 63 Quando um usuário salva uma mensagem como rascunho em seu serviço de e-mail, essa mensagem é enviada e armazenada em uma pasta temporária na caixa de correio do destinatário, ficando visível para ele como um e-mail pendente até que o remetente conclua e envie a versão final.
- 64 A ferramenta de busca de imagens do Google permite que o usuário realize uma pesquisa a partir de uma imagem existente, seja por meio do envio de um arquivo ou pela inserção do URL de uma imagem. Esse tipo de busca possibilita encontrar na web imagens visualmente semelhantes e identificar os *websites* que publicaram a imagem pesquisada.
- 65 A rede social LinkedIn é uma plataforma digital cujo objetivo principal é o compartilhamento de conteúdo de entretenimento em formato de vídeos curtos, como danças e desafios virais, sendo voltada para a interação social casual entre seus usuários.

- 66 Nas configurações do Windows Update, o Windows 11 permite que o usuário pause temporariamente o recebimento e a instalação de atualizações por um período predefinido, como uma semana, para evitar interrupções ou para aguardar a estabilização de uma nova atualização.
- 67 O comando **mv**, utilizado para gerenciar arquivos e diretórios, tem como principal função criar uma cópia de um arquivo de origem em um diretório de destino, mantendo-se o arquivo original em seu local.
- 68 As versões recentes do Microsoft Excel salvam, por padrão, suas planilhas no formato com extensão .xlsx, enquanto o LibreOffice Impress utiliza, como padrão, a extensão .odp para seus arquivos de apresentação.

- 69 A planilha a seguir exibe uma lista de processos, com seus respectivos tipos e status.

	A	B	C	D
1	N_Processo	Tipo	Status	
2	PF-010	Contrabando	Em Andamento	
3	PF-011	Tráfico de Drogas	Concluído	
4	PF-012	Lavagem de Dinheiro	Em Andamento	
5	PF-013	Evasão de Divisas	Arquivado	
6				

Se na célula **D1** for inserida a fórmula **=PROCV("PF-012";A2:C5;2;0)**, o resultado exibido será **'Em Andamento'**.

- 70 A ação de *download* corresponde à transferência de dados de um sistema remoto, como um servidor na Internet, para um dispositivo local, como o computador de um usuário. O processo inverso, de enviar um arquivo do dispositivo local para o sistema remoto, é denominado *upload*.
- 71 O protocolo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) da camada de Aplicação do RM-OSI e da arquitetura TCP/IP permite que dois dispositivos de rede tenham o mesmo endereço IP em uma mesma rede, em momentos distintos.
- 72 A mensagem que um dispositivo (cliente) envia com o objetivo de renunciar um endereço IP concedido por meio de um servidor DHCP é DHCPNAK.
- 73 O registro DNS que aponta o nome de quem tem autoridade sobre a zona e o e-mail do contato técnico é HINFO.
- 74 É correto afirmar que o campo Tipo de Serviço (8 bits) do IPv4, apesar de não ser utilizado na internet, fornece o mesmo serviço que o campo Traffic Class (8 bits) do IPv6.
- 75 O protocolo FTP (File Transfer Protocol) é um protocolo de rede usado para a transferência de arquivos entre um cliente (computador) e um servidor na internet. Existe uma versão simplificada deste protocolo que utiliza o protocolo UDP da camada de transporte, que permite transmissões mais rápidas e não exige autenticação.

- 76 A autenticação de dois fatores é um mecanismo que aumenta a segurança no processo de autenticação aos sistemas computacionais. Ela permite a combinação de dois fatores, como um que o usuário tem, por exemplo, uma biometria.
- 77 Um firewall tem como objetivo proteger o computador do usuário de ser infectado com malwares. Além disso, mesmo após a infecção, o firewall pode realizar varreduras com o objetivo de remover o malware.
- 78 Um spyware é um software espião que possibilita o envio de dados para terceiros. Um exemplo de spyware é o adware que tem como objetivo capturar as teclas digitadas pelo usuário.
- 79 A assinatura digital é uma aplicação da criptografia assimétrica. Quando bem implementada, a assinatura digital pode ser utilizada para garantir a autenticidade e o sigilo das mensagens.
- 80 O hash criptográfico, também conhecido como resumo, é utilizado para verificar a integridade dos dados. Ao aplicar uma função de hash em um documento, independentemente do tamanho, sempre terá o mesmo tamanho de hash na saída.
- 81 O controle de acesso visa limitar o acesso aos dados a somente indivíduos que tenham o direito de acesso. Assim, é possível dizer que o controle de acesso garante o princípio do sigilo ou confidencialidade.
- 82 Em um processo de mineração de dados, a etapa de seleção consiste em aplicar algoritmos de classificação, agrupamento ou regressão sobre os dados previamente preparados.
- 83 Uma característica essencial do Big Data é a capacidade de lidar com dados provenientes de múltiplas fontes e em formatos variados, o que está diretamente relacionado ao V de variedade.
- 84 Em um sistema de Business Intelligence, os painéis de controle (dashboards) são utilizados exclusivamente para gerar relatórios textuais detalhados com base em dados históricos.
- 85 O aprendizado supervisionado, dentro da área de inteligência artificial, exige que os dados de treinamento sejam rotulados, permitindo que o modelo aprenda uma função de mapeamento entre entradas e saídas.
- 86 Técnicas de aprendizado não supervisionado são frequentemente utilizadas para descobrir agrupamentos naturais nos dados, como ocorre na clusterização por meio do algoritmo k-means.
- 87 Em um sistema de banco de dados, o conceito de integridade referencial permite que uma chave estrangeira aponte para uma tupla inexistente na tabela referenciada, desde que seja definido o valor como NULL.
- 88 O modelo relacional permite que uma mesma tabela contenha múltiplas chaves candidatas, mas somente uma delas poderá ser definida como chave primária.

- 89** Dados semiestruturados, como arquivos JSON ou XML, por sua natureza híbrida, não podem ser armazenados diretamente em sistemas de gerenciamento de bancos de dados relacionais, mesmo com extensões modernas.
- 90** A independência lógica de dados permite que alterações na organização interna dos dados, como mudanças nos índices ou na ordenação física, não afetem o esquema lógico nem os programas de aplicação.
- 91** Considere uma entidade com relacionamento binário n:m com outra entidade. Nesse caso, o modelo relacional resultante criará uma nova tabela com as chaves primárias das duas entidades como chave composta da tabela resultante.
- 92** A camada de backend pode incluir servidores de aplicação, lógica de negócio e banco de dados.
- 93** A linguagem Python possui tipagem dinâmica e suporta múltiplos paradigmas de programação.
- 94** JSON e XML são formatos binários usados para intercâmbio de dados entre sistemas.
- 95** Em R, os vetores são estruturas homogêneas que armazenam dados do mesmo tipo.
- 96** No padrão REST, as APIs utilizam os métodos HTTP, como POST, GET, PUT e DELETE.

BLOCO III

Contabilidade Geral

Egbert Buarque

- 97** A contabilidade, em sua essência, tem como objetivo principal fornecer informações úteis para a tomada de decisões, tanto por parte de usuários internos quanto externos à entidade.
- 98** O patrimônio de uma entidade é composto exclusivamente pelos seus bens e direitos, não incluindo as obrigações para com terceiros.
- 99** Um fato administrativo permutativo altera a composição qualitativa e quantitativa do patrimônio líquido da entidade.
- 100** A conta "Caixa" possui natureza devedora e, quando há um aumento em seu saldo, o registro contábil é feito a débito.
- 101** O Plano de Contas é uma relação padronizada de contas contábeis que deve ser adotada de forma idêntica por todas as empresas, independentemente de seu porte ou ramo de atividade.
- 102** O método das partidas dobradas estabelece que, para todo débito, deve corresponder um ou mais créditos de igual valor, mantendo o equilíbrio contábil.

- 103** No regime de caixa, as despesas são reconhecidas no momento em que ocorrem os seus fatos geradores, independentemente do pagamento.
- 104** A apropriação de despesas de juros sobre um empréstimo, ainda não pago, constitui um lançamento contábil que afeta apenas contas patrimoniais.
- 105** Os tributos a recuperar, como o ICMS a recuperar, são classificados como direitos da entidade e apresentados no Ativo Circulante.
- 106** As provisões, como a provisão para devedores duvidosos, representam passivos de prazo ou valor incerto e são classificadas como contas retificadoras de ativo ou como passivo, dependendo de sua natureza.
- 107** A depreciação de um bem é considerada uma despesa não monetária, pois não envolve desembolso de caixa no momento do seu registro.
- 108** O balancete de verificação é uma demonstração contábil obrigatória para fins de publicação e divulgação, apresentando a situação financeira da entidade em uma determinada data.

Arquivologia

Elvis Miranda

- 109** O princípio da proveniência estabelece que os documentos devem ser organizados conforme sua origem, respeitando o fundo ao qual pertencem.
- 110** A ISAD(G) – Norma Geral Internacional de Descrição Arquivística, desenvolvida pelo Conselho Internacional de Arquivos (CIA/ICA), estabelece diretrizes padronizadas para a descrição de documentos de arquivo, independentemente do país ou instituição. Seu principal objetivo é uniformizar a forma como os arquivos são descritos, promovendo a consistência, intercâmbio e recuperação da informação arquivística.
- 111** Os arquivos do Poder Executivo Federal formam uma rede articulada, cujo órgão central é o Conarq, Conselho Nacional de Arquivos.
- 112** A gestão de documentos não inclui a eliminação de documentos, por ser uma função exclusiva do arquivo permanente.
- 113** O diagnóstico arquivístico serve para levantar dados sobre a estrutura, os documentos e os procedimentos adotados em uma instituição.
- 114** No protocolo da Polícia Federal, o registro de documentos recebidos é facultativo, desde que o trâmite seja rápido.
- 115** A criação de documentos deve seguir critérios de racionalidade e necessidade institucional, evitando a produção desnecessária.
- 116** A descrição arquivística visa facilitar o acesso e a recuperação dos documentos, por meio do registro de informações estruturadas.

- 117** A preservação documental abrange tanto medidas preventivas, que visam evitar a deterioração dos documentos, quanto ações corretivas, aplicadas quando já existem danos. Entre as medidas preventivas, incluem-se o controle de temperatura e umidade, o manuseio adequado, a higienização periódica e o uso de mobiliário apropriado. Já as ações corretivas envolvem intervenções técnicas para restaurar documentos danificados. Esse conjunto de práticas aplica-se tanto a documentos físicos quanto digitais — sendo que, no caso digital, incluem-se estratégias como cópias de segurança (backups), monitoramento da integridade dos arquivos e migração de formatos.
- 118** Um e-mail recebido e registrado como parte de um processo investigativo é considerado documento arquivístico digital.
- 119** A microfilmagem de documentos arquivísticos está em desuso e é vedada pela legislação brasileira atual.
- 120** O Sistema Informatizado de Gestão Arquivística de Documentos deve garantir a preservação, o acesso e a autenticidade dos documentos digitais da Polícia Federal.

Discursiva

Rafael de Oliveira

Texto-base:

A Constituição Federal de 1988, ao tratar da segurança pública no art. 144, § 1º, estabelece as competências constitucionais da Polícia Federal como órgão permanente, estruturado em carreira, organizado e mantido pela União. Dentre as atribuições previstas, incluem-se a apuração de infrações penais contra a ordem política e social, bem como aquelas praticadas em detrimento de bens, serviços e interesses da União; a repressão a crimes com repercussão interestadual ou internacional que exijam repressão uniforme; a prevenção e repressão ao tráfico de entorpecentes, contrabando e descaminho; o exercício de funções de polícia marítima, aeroportuária e de fronteiras; e o desempenho, com exclusividade, das funções de polícia judiciária da União.

Com base no texto constitucional e nos princípios que regem a atuação da Polícia Federal, redija um texto dissertativo abordando os seguintes pontos:

- (a) Aponte e explique duas das atribuições constitucionais da Polícia Federal previstas no art. 144, § 1º, da CF/1988.
- (b) Diferencie a competência da Polícia Federal para apurar infrações penais da competência das polícias civis dos estados.
- (c) Analise a importância da exclusividade da função de polícia judiciária da União atribuída à Polícia Federal, relacionando-a com a estrutura federativa brasileira.

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	

GRANXPERS

O POTENCIAL VOCÊ JÁ TEM.

Nós só precisamos te mostrar,
para juntos correremos rumo
à sua aprovação.

O programa de coaching do Gran é o diferencial na sua preparação. Com ele, você chega mais longe e mais rápido. Nosso time de Xperts está de prontidão para guiar nossos alunos por caminhos em que o estudo é mais pragmático e organizado e o aprendizado vem de forma mais fácil e segura.



PERSONALIZAÇÃO

Seu coach irá te apoiar e direcionar pelos longos e difíceis caminhos do estudo. Com técnicas e táticas personalizadas de acordo com suas necessidades, um plano estratégico de estudos será traçado para que você alcance resultados mais rápidos e satisfatórios.



ACOMPANHAMENTO DE ROTINA

Com planos feitos, resta colocá-los em prática. Com ajuda para gerenciar e desenvolver sua rotina, você consegue ajustar sua jornada diária para que todas as suas necessidades sejam preenchidas ao longo das horas. Principalmente os estudos!



PERCEPÇÃO DE CAPACIDADES

Onde você é muito bom, em que precisa melhorar, quais são seus limites, onde necessita de mais ajuda. Seu coach terá uma percepção clara de como você funciona e como deverá traçar suas metas e objetivos.



MOTIVAÇÃO

Uma batalha travada com amigos ao lado é sempre mais fácil de encarar. Conte sempre com apoio, motivação, suporte, dicas, palavras de ânimo e, se precisar, até puxões de orelha que vão fazer você chegar aonde sempre sonhou.

Contato para vendas:

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



Quero fazer parte do
programa granxperts