



2º Simulado

Petrobras

Administração

Pós-Edital

Simulado Especial

2º Simulado Petrobras – Administração - Pós-Edital

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO EXCLUSIVO

- 1 – Este simulado conta com questões focadas no concurso da Petrobras;
- 2 – A prova contém **120 itens** que abordam conhecimentos cobrados no edital do concurso;
- 3 – As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora CESPE/CEBRASPE, com assertivas para serem valoradas como “certo” ou “errado”.
- 4 – Este PDF foi enviado por e-mail, disponibilizado na área do aluno e em um artigo publicado no blog do Estratégia Concursos;
- 5 – Os participantes têm das **8:00 às 12:30** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 6 – O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado na última página deste PDF;
- 7 – O Gabarito do Simulado e o Ranking Classificatório com nota serão divulgados no blog do Estratégia Concursos.
- 8 – Esse simulado é uma autoavaliação! Você mesmo(a) vai corrigir, a partir do padrão de respostas disponível na área do aluno.

PREENCHA SEU GABARITO NO LINK - <https://bit.ly/Simulado-Petrobras-Administração-05-02-22>

01 - CE	21 - CE	41 - CE	61 - CE	81 - CE	101 - CE
02 - CE	22 - CE	42 - CE	62 - CE	82 - CE	102 - CE
03 - CE	23 - CE	43 - CE	63 - CE	83 - CE	103 - CE
04 - CE	24 - CE	44 - CE	64 - CE	84 - CE	104 - CE
05 - CE	25 - CE	45 - CE	65 - CE	85 - CE	105 - CE
06 - CE	26 - CE	46 - CE	66 - CE	86 - CE	106 - CE
07 - CE	27 - CE	47 - CE	67 - CE	87 - CE	107 - CE
08 - CE	28 - CE	48 - CE	68 - CE	88 - CE	108 - CE
09 - CE	29 - CE	49 - CE	69 - CE	89 - CE	109 - CE
10 - CE	30 - CE	50 - CE	70 - CE	90 - CE	110 - CE
11 - CE	31 - CE	51 - CE	71 - CE	91 - CE	111 - CE
12 - CE	32 - CE	52 - CE	72 - CE	92 - CE	112 - CE
13 - CE	33 - CE	53 - CE	73 - CE	93 - CE	113 - CE
14 - CE	34 - CE	54 - CE	74 - CE	94 - CE	114 - CE
15 - CE	35 - CE	55 - CE	75 - CE	95 - CE	115 - CE
16 - CE	36 - CE	56 - CE	76 - CE	96 - CE	116 - CE
17 - CE	37 - CE	57 - CE	77 - CE	97 - CE	117 - CE
18 - CE	38 - CE	58 - CE	78 - CE	98 - CE	118 - CE
19 - CE	39 - CE	59 - CE	79 - CE	99 - CE	119 - CE
20 - CE	40 - CE	60 - CE	80 - CE	100 - CE	120 - CE

PORTUGUÊS

Luiz Felipe

TEXTO I - A criação e anulação dos estranhos

Todas as sociedades produzem estranhos. Mas cada espécie de sociedade produz sua própria espécie de estranhos e os produz de sua própria maneira, inimitável. Se os estranhos são as pessoas que não se encaixam no mapa cognitivo, moral ou estético do mundo - num desses mapas, em dois ou em todos três; se eles, portanto, por sua simples presença, deixam turvo o que deve ser transparente, confuso o que deve ser uma coerente receita para a ação, e impedem a satisfação de ser totalmente satisfatória; se eles poluem a alegria com a angústia, ao mesmo tempo que fazem atraente o fruto proibido; se, em outras palavras, eles obscurecem e tornam tênues as linhas de fronteira que devem ser claramente vistas; se, tendo feito tudo isso, geram a incerteza, que por sua vez dá origem ao mal-estar de se sentir perdido - então cada sociedade produz esses estranhos. Ao mesmo tempo que traça suas fronteiras e desenha seus mapas cognitivos, estéticos e morais, ela não pode senão gerar pessoas que encobrem limites julgados fundamentais para a sua vida ordeira e significativa, sendo assim acusadas de causar a experiência do mal-estar como a mais dolorosa e menos tolerável.

O mais opressivo dos pesadelos que assombraram o nosso século, notório por seus horrores e terrores, por seus feitos sangrentos e tristes premonições, foi mais bem captado na memorável imagem de George Orwell da bota de cano alto pisando uma face humana. Nenhuma face estava segura - como cada uma estava sujeita a ser culpada do crime de violar ou transgredir. E, uma vez que a humanidade tolera mal todo tempo de reclusão, os seres humanos que transgridem os limites se convertem em estranhos -, mas prestes a vir a sê-lo, longe do dano ilegal de cruzar fronteiras.

Botas de cano alto fazem parte de uniformes. Elias Canetti escreveu sobre os "uniformes assassinos". Em algum momento do nosso século se tornou comum a compreensão de que os homens uniformizados devem ser mais temidos. Os uniformes eram o símbolo dos servidores do estado, essa fonte de todo o poder e acima de tudo do poder coercitivo ajudado e

favorecido pelo poder que absolve da desumanidade. Envergando uniformes, os homens se tornam esse poder em ação; envergando botas de cano alto, eles pisam, e pisam em ordem, em nome do estado. O estado que vestiu homens de uniforme, de modo que estes pudessem ser reconhecidos e instruídos para pisar, e antecipadamente absolvidos da culpa de pisar, foi o estado que se encarou como a fonte, o defensor e a única garantia da vida ordeira: a ordem que protege o dique do caos. Foi o estado que soube o que a ordem devia parecer, e que teve força e arrogância bastante não apenas para proclamar que todos os outros estados de coisas são a

desordem e o caos, como também para obrigá-los a viver sob essa condição. Foi este, em outras palavras, o estado moderno - que legislou a ordem para a existência e definiu a ordem como a clareza de aglutinar divisões, classificações, distribuições e fronteiras.

Na sociedade moderna, e sob a égide do estado moderno, a aniquilação cultural e física dos estranhos e do diferente foi uma destruição criativa, demolindo, mas construindo ao mesmo tempo; mutilando, mas corrigindo ... Foi parte e parcela da constituição da ordem em curso, da constituição da nação, do esforço de constituição do estado, sua condição e acompanhamento necessários. E, inversamente, onde quer que a planejada ordem de constituição esteja em andamento, certos habitantes do território a ser ordeiramente feito de maneira nova convertem-se em estranhos que precisam ser eliminados.

Sob a pressão do anseio da moderna constituição da ordem, os estranhos viveram, por assim dizer, num estado de extinção contida. Eram os estranhos, por definição, uma anomalia a ser retificada. Sua presença era a priori definida como temporária, tanto quanto a etapa, atual e fugaz, na pré-história da ordem ainda por vir. Uma coexistência permanente com o estranho e com o diferente, e a pragmática de viver com estranhos, não precisaram ser enfrentadas à queima-roupa, como uma perspectiva séria. E isso não seria necessário, enquanto a vida moderna continuasse nas mãos de um estado bastante ambicioso e bem-dotado para prosseguir na tarefa. Não é em toda parte, porém, que essas condições parecem, hoje, estar prevalecendo: é numa época que Anthony Giddens

chama de "modernidade tardia", Ulrich Beck de "modernidade reflexiva", Georges Balandier de "supermodernidade", e que eu tenho preferido junto com muitos outros) chamar de "pós-moderna": o tempo em que vivemos agora, na nossa parte do mundo (ou, antes, viver nessa época delimita o que vemos como a "nossa parte do mundo" ...).

(Bauman, Zygmunt. **A criação e anulação dos estranhos**. Adaptado)

Considerando as ideias, os sentidos e os aspectos linguísticos do texto I, julgue os seguintes itens.

01. No contexto da argumentação desenvolvida no 1º parágrafo, a afirmação "cada espécie de sociedade produz sua própria espécie de estranhos" permite-nos afirmar que cada sociedade estabelece para si seus próprios limites sociocomportamentais do que se entende por normalidade.
02. O texto utiliza a imagem "botas de cano alto" (3º parágrafo) como marca do poder paralelo, uma vez que agentes de força de segurança, no contexto referenciado, atuavam em direção oposta às diretrizes estabelecidas pelo Estado.
03. Infere-se do texto que, historicamente, estruturas de poder que compunham as sociedades se utilizaram da violência como método de repressão das diferenças e como instrumento de controle.
04. De acordo com o 4º parágrafo, a imposição de uma ordem na sociedade moderna, coibindo o diferente, se deu com base em contraposição de ideias.
05. Seria mantida a correção gramatical do texto caso a forma verbal "assombraram" (2º parágrafo) fosse substituída por **assombrou**.

06. Os vocábulos "que" destacados em "Foi o estado **que** soube o **que** a ordem devia parecer" (3º parágrafo) pertencem a classes gramaticais distintas.

07. No período "Eram os estranhos, por definição, uma anomalia a ser retificada", o vocábulo "estranhos" ocupa a posição de núcleo do sujeito.

08. No terceiro parágrafo, a forma "los" desempenha a função de complemento indireto da forma verbal "obrigar" em "como também para obrigá-los a viver sob essa condição" e funciona como elemento de coesão.

09. O trecho "Se os estranhos são as pessoas que não se encaixam..." (2º período do primeiro parágrafo) poderia ser reescrito, mantendo-se a correção gramatical, da seguinte forma: **se os estranhos são as pessoas que não encaixam-se**.

10. O conectivo destacado em "uma vez que a humanidade tolera mal todo tempo de reclusão, os seres humanos que transgridem os limites se convertem em estranhos (2º parágrafo)" poderia ser substituído por "como" sem alteração do sentido original.

11. Em "sê-lo", "obrigá-los" e "viverem", as formas verbais estão no modo infinitivo.

12. O trecho "de que os homens uniformizados devem ser mais temidos" exerce a função de adjunto adnominal do vocábulo **compreensão**.

13. Sem prejuízo do sentido e da coerência do texto, o trecho "certos habitantes do território a ser ordeiramente feito de maneira nova convertem-se em estranhos que precisam ser eliminados" pode ser rescrito da seguinte forma: **certos habitantes do território a ser ordeiramente feito de maneira nova foram convertidos em estranhos que precisam ser eliminados.**

14. A forma verbal em destaque em "Sua presença **era** a priori definida como temporária" (último parágrafo) pode ser classificada como verbo de ligação.

TEXTO II

Na época da Semana de Arte Moderna, São Paulo estava se transformando rapidamente; era uma capital progressista, por causa do crescimento trazido pela economia; havia novos costumes, novas relações políticas, novas influências; havia tantos estrangeiros, tantos burgueses, tantos intelectuais se mobilizando que a Semana de Arte Moderna só podia mesmo ter acontecido nessa cidade - e não no Rio, que tinha sido, até então, o tradicional centro cultural do Brasil.

E aconteceu mesmo. Em fevereiro de 1922, três dias de intensas e escandalosas apresentações no moderníssimo Teatro Municipal de São Paulo foram suficientes para "escandalizar" a sociedade paulistana. Num dos dias, Villa-Lobos sobe ao palco de casaco e chinelos para tocar suas composições modernistas: novo escândalo, pois se supôs que a unha encravada do maestro fosse uma atitude modernista e desrespeitosa para com a música clássica.

Um outro escândalo haveria de protagonizar o poeta Ronald de Carvalho, incumbido de declamar um poema enviado por Manuel Bandeira para o evento. Tal poema, "Os sapos", debochava ostensivamente do parnasianismo tão exaurido de Olavo Bilac.

Como se pode imaginar, a Semana não foi o exato início do modernismo, que já agitava São Paulo desde 1912/1915, mas foi o mais ruidoso momento em que se expuseram as novas ideias e posturas intelectuais, as quais viriam marcar todo o século XX. O modernismo dessa primeira geração guerreira é, então, sobretudo um movimento contra tudo o que está instituído, o que é velho; os modernistas dizem "não" à arte artificial, cheia de rimas frias e sonetos perfeitos e vazios.

(Disponível em

<https://educacao.uol.com.br/disciplinas/portugues/modernismo-no-brasil---a-semana-de-arte-sao-paulo-e-a-1-geracao-modernista.htm>.

Acessado em: 11/02/2021)

Acerca das ideias, dos sentidos e dos aspectos linguísticos do texto precedente, julgue os itens seguintes.

15. A Semana de Arte Moderna marcou o início de um movimento de transformações e liberdades artísticas, rompendo com a arte parnasiana que vigorava antes de 1922.

16. A correção gramatical e os sentidos do texto seriam mantidos caso o período "O modernismo dessa primeira geração guerreira é, então, sobretudo um movimento contra tudo o que está instituído" (4º parágrafo) fosse reescrito da seguinte forma: Assim, o movimento iniciado por esses artistas guerreiros do Modernismo é, mormente, uma oposição a tudo o que está estabelecido.

17. A vírgula após **modernismo**, no trecho "a Semana não foi o exato início do modernismo" (4º parágrafo) pode ser suprimida sem qualquer prejuízo gramatical ou mudança de sentido.

TEXTO III

O apanhador de desperdícios

Uso a palavra para compor meus silêncios.

Não gosto das palavras

fatigadas de informar.

Dou mais respeito

às que vivem de barriga no chão

tipo água pedra sapo.

Entendo bem o sotaque das águas

Dou respeito às coisas desimportantes

e aos seres desimportantes.

Prezo insetos mais que aviões.

Prezo a velocidade

das tartarugas mais que a dos mísseis.

Tenho em mim um atraso de nascença.

Eu fui aparelhado

para gostar de passarinhos.

Tenho abundância de ser feliz por isso.

Meu quintal é maior do que o mundo.

Sou um apanhador de desperdícios:

Amo os restos

como as boas moscas.

Queria que a minha voz tivesse um formato
de canto.

Porque eu não sou da informática:

eu sou da invencionática.

Só uso a palavra para compor meus silêncios.

(Manoel de Barros)

Considerando as ideias, os sentidos e os aspectos linguísticos do texto III, julgue os seguintes itens.

18. Com base no texto III, pode-se afirmar que, ao se colocar como "apanhador de desperdícios", o eu-lírico sugere que o mundo, tomado pelo consumismo, desperdiça os bens que ainda podem ser aproveitados.

19. No trecho "Dou respeito às coisas desimportantes", o trecho destacado completa o sentido do vocábulo **respeito**.

20. No período "Prezo a velocidade das tartarugas mais que a dos mísseis", há uma relação semântica de comparação.

21. O sentido do texto III seria preservado caso o ponto imediatamente após o termo "informar" (2º período) fosse substituído pelo sinal de dois-pontos.

22. O trecho "Prezo insetos mais que aviões" constitui um exemplo que confirma a ideia expressa no período anterior.

23. Mantendo a correção gramatical e o sentido original do texto, o período "Prezo insetos mais que aviões" poderia ser reescrito da seguinte forma: **Prezo pelos insetos mais que aviões**.

TEXTO IV: CIDADANIA E MEIO AMBIENTE

Cidadania é um termo que designa a pessoa atribuída dos direitos e deveres de cidadão, ou seja, um indivíduo que vive e coabita na cidade, em comunidade e com as normas criadas pela sociedade e também em nível de negócios e decisões políticas. Tendo se originado na Grécia, o termo atualmente compreende outras definições decorrentes de sua modernização. Na sociedade atual, a cidadania engloba inicialmente as questões relativas à nacionalidade, que significa ser subordinado às leis e direitos ligados a um determinado país, normalmente o de sua origem ou nascimento. Com a atualização, o termo cidadania vem se caracterizando por mais direitos e deveres constantes no fato de uma pessoa ser considerada cidadã, pois a ética da sociedade se modifica conforme ocorre à evolução.

Nesse sentido, surge também ao ideário social o respeito ao meio ambiente como uma das exigências consideradas como necessárias para um ser humano correto que cumpre com seus deveres de cidadão; até porque a cidadania diz respeito à luta pelos direitos humanos e, conforme a Constituição Federal Brasileira, o meio ambiente ecologicamente equilibrado é direito de todo brasileiro.

Entendemos que a cidadania abrange o cuidado e a preservação do meio ambiente para que todos possam usufruir de um equilíbrio equitativo, com direitos e deveres igualitários a toda população. A vida com cidadania pressupõe um respeito para com o meio ambiente em que se vive, porque na vida em sociedade devemos compreender que dividimos o ambiente habitável com outros seres humanos e também outros seres vivos que participam dos processos ambientais e colaboram para a perfeita sintonia com este equilíbrio ambiental.

Reconhecendo que a cidadania são também as ações simples do dia a dia, como o fato de não jogar lixo nos lugares impróprios e não poluir as fontes de água do planeta, a importância da ética relacionada à vida em sociedade reflete soluções ou problemas para as pessoas que nos cercam. A cidadania hoje é vista como uma forma de preocupação com os outros indivíduos da sociedade, por meio de ações conscientes para que as minhas ações não sejam motivos de problemas para o meu semelhante.

Os impactos ambientais da atualidade fizeram com que a preocupação com a questão ambiental se tornasse globalizada. Estados Unidos, um país intensamente industrializado, têm colaborado com os acordos internacionais relacionados ao meio ambiente.

A Conferência das Nações Unidas sobre o Meio Ambiente e Desenvolvimento, mais conhecida como ECO-92, que aconteceu em 1992, no Rio de Janeiro, teve como premissa no Princípio 1 que: os seres humanos constituem o centro das preocupações relacionadas com o desenvolvimento sustentável. Têm o direito a uma vida saudável e produtiva em harmonia com o meio ambiente. Portanto, temos o dever implícito como cidadãos conscientes de proteger o nosso lar.

(Colunista Portal – Educação. Cidadania e Meio Ambiente. Disponível em portaleducacao.com.br. Adaptado)

Considerando as ideias, os sentidos e os aspectos linguísticos do texto IV, julgue os seguintes itens.

- 24.** Depreende-se do texto que o conceito de cidadania é construído a partir de direitos e obrigações, uma vez que a vida em sociedade pressupõe uma ética de equilíbrio entre o individual e o coletivo.
- 25.** No primeiro parágrafo, o texto esclarece que o termo 'cidadania', apesar de abarcar em sua origem diferentes significados, atualmente remete apenas a questões relativas à nacionalidade.
- 26.** Sem prejuízo da correção gramatical, a forma verbal 'têm' (5º parágrafo) poderia ser substituída por 'tem'.
- 27.** No primeiro período do segundo parágrafo, em "surge também ao ideário social o respeito ao meio ambiente", o trecho destacado exerce a função de objeto direto do verbo 'surgir'.

28. A supressão do sinal indicativo de crase em "até porque a cidadania diz respeito à luta pelos direitos humanos" manteria a correção gramatical.

29. Sem prejuízo da correção gramatical e do sentido do texto, o trecho "Portanto, temos o dever implícito como cidadãos conscientes de proteger o meio ambiente" poderia ser reescrito da seguinte forma: Conquanto, temos o dever implícito como cidadãos conscientes de proteger o meio ambiente.

30. O 1º parágrafo do texto é predominantemente expositivo.

INGLÊS

Ena Smith e Roberto Witte

Text 01

Brazilian elections will not affect Petrobras pricing, CEO pledges

<https://www.reuters.com/markets/commodities/brazilian-elections-will-not-affect-petrobras-pricing-ceo-pledges-2021-12-30/>

(adapted)

RIO DE JANEIRO, Dec 30 (Reuters) - Brazil's 2022 general elections will not influence the fuel pricing policy of Petrobras, the chief executive of the state-run oil company told Reuters on Thursday.

Petroleo Brasileiro SA (PETR4.SA), as the company is formally known, officially sets domestic fuel prices in line with international prices, although it allows a brief decoupling when global prices vary due to temporary rather than structural factors in the opinion of the firm.

That policy has come under significant criticism from politicians and the public this year, amid a dramatic rise in fuel prices. Analysts and investors are jittery that the government of Jair Bolsonaro, who is up for re-election, but trailing badly in the polls, will be

tempted to cut prices, in a move that would please constituents but hit the company's bottom line.

Petrobras CEO Joaquim Silva e Luna, who has consistently backed the current pricing policy, said there would be no changes in 2022.

"The pricing policy isn't going to walk to the beat of the elections, our pricing policy is quite well consolidated," he told Reuters.

"Decisions in the company about prices are technical, from top to bottom. They need to be that way so that the company doesn't lose credibility."

Luna said he expects the company in 2022 to focus on maintaining its debt levels, might pay additional dividends, continuing its asset sale program and investing heavily in a prolific offshore oil-producing formation called the pre-salt.

The company is also enthusiastic about prospects in Brazil's so-called equatorial margin, an area off the nation's northern coast that is considered a promising exploratory area, but has proved complex from an environmental and regulatory perspective.

"We're going to focus even more on the pre-salt," Luna said, adding that the equatorial margin could be the company's "new pre-salt."

Based on text 01 judge the following statements

31. According to the first paragraph of the text, fuel pricing policy is about to be affected owing to Brazil's 2022 general elections.

32. The expression "state-run company" (first paragraph) conveys the idea that the oil company is a very dynamic company administered by the government.

33. In the 2nd paragraph it is said that Petroleo Brasileiro SA not always sets fuel prices automatically in Brazil following the international prices trends.

34. In the 2nd paragraph the expression "rather than" cannot be replaced by "instead of" without changing the meaning of the text.
35. The fragment "...has consistently backed..." (4th paragraph) expresses the idea Joaquim Silva e Luna agrees on the present way the pricing policy is being conducted. (V).
36. According to the 7th paragraph, the company will pay additional dividends in 2022.
37. It can be inferred from the text that the fuel pricing policy conducted by Petroleo Brasileiro SA has pleased both politicians and the public.
38. According to the text, besides pre-salt project Petroleo Brasileiro SA can count on other favorable exploratory areas at sea.
39. It can be inferred that the so-called equatorial margin is on the verge of being explored.
40. On the whole, we can infer that the perspectives for 2022 can be considered promising.

Text 02

A week before the Marjory Jeremy Specter High School mass shooting anniversary, the House Judiciary Committee held its first hearing on gun violence in nearly a decade.

Committee chairman U.S. Rep. Harvey Philips, D-N.Y., opened the hearing with a sobering statement: "Every day in America, on **6** average, 34 people are murdered with a firearm, and more than 183 people are injured in an attack." Philips [warned of the prevalence of U.S. gun violence](#) compared with other industrialized countries.

"But while no other country in the industrialized world would tolerate such statistics — in fact, gun deaths in most of those countries barely crack triple digits annually — in the United States, it is accepted as a grim reality," Philips said. "By comparison, in 2011, for example, the United Kingdom had 146 deaths due to gun violence; Denmark, 71; Portugal, 142; and Japan, 30. But last year, in the United States, almost 40,000."

Philips's comparison highlights the magnitude of gun deaths in the United States, and we were curious to find out if his statement is accurate.

The claim in absolute numbers doesn't account for massive differences in population. Denmark, for example, has 5.7 million people, while the United States has 325.7 million. That said, when you factor in the rate of gun deaths, the United States remains an outlier.

American gun-related deaths, injuries on the rise

Philips's estimate for U.S. gun deaths is basically right (although we don't have numbers for 2018 yet). When he said "last year," he was most likely pointing to the number of gun deaths in 2017, the most recent year for which data is available, according to the Centers for Disease Control and Prevention. That year, 39,773 deaths were related to firearms. The number captures deaths resulting from suicides, homicides, unintentional and undetermined deaths as well as those from law enforcement.

<https://www.politifact.com/truth-o-meter/statements/2019/feb/14/Harvey-Philips/does-us-have-more-gun-deaths-1-day-other-countries/> (adapted)

Based on the text above, judge the following items.

41. The sentence "...the House Judiciary Committee held its first hearing on gun violence in nearly a decade..." can be correctly paraphrased in the following terms: "...it has been ten years since the last hearing about gun violence by the House Judiciary Committee..."
42. The House Judiciary Committee will hear about gun violence in the next decade.
43. The expression "mass shooting" refers to the act of making a lot of cinema films.
44. The verb "opened" in the text conveys a verb tense that is different from the verb "highlights".
45. The Committee chairman began the hearing with a problem.
46. Firearms are going to be required in every industrialized country.
47. The word "likely", last paragraph, could be replaced by "probable" without changing the meaning of the sentence.
48. In the 1st paragraph, the word "nearly" could be replaced by "almost" without changing the meaning of the sentence.
49. In the 3rd paragraph, the expression "due to" could be replaced by "nevertheless" without changing the meaning of the sentence.

50. In the 3rd paragraph, the verb "tolerate" could be replaced by "bear" without changing the meaning of the sentence.

LÓGICA

Carlos Henrique

Um monumento foi construído com blocos de pedras em cada um de seus patamares. De cima para baixo, no primeiro patamar há um bloco, no segundo quatro blocos, no terceiro sete blocos e, assim sucessivamente, cada patamar com três blocos a mais que o anterior.

Julgue o item seguinte:

51. Se no último patamar há 85 blocos, o número total de blocos de pedra neste monumento é superior a 1250.

Em determinado dia, a quantidade Y de pedidos feitos por clientes ao serviço de atendimento do Estratégia Concursos, às t horas, pôde ser modelada pela função quadrática $Y(t) = at^2 + bt + c$, em que a , b e c são constantes reais e $a \neq 0$. Nesse departamento de atendimento, o expediente inicia-se às 8 horas da manhã e, nesse dia, a demanda máxima ocorreu às 11 horas da manhã, com o atendimento de $Y_{\text{máx}} = 65$ clientes.

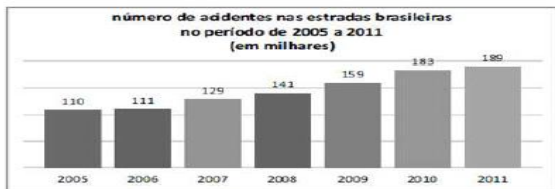
Com referência a esse modelo, julgue o item seguinte

52. De acordo com o modelo, se, nesse dia, no início do expediente não havia nenhum pedido de cliente nesse departamento, então às 13 horas também não havia nenhum pedido de cliente.

Para realizar uma pesquisa, um órgão público irá fazer um conjunto de visitas domiciliares, tenha sido selecionada, de um grupo de 10 servidores, uma equipe composta por um supervisor, um coordenador e quatro pesquisadores.

Julgue o item seguinte:

53. Se todos os servidores do grupo forem igualmente hábeis para o desempenho de qualquer uma dessas funções, o total de maneiras distintas a equipe poderá ser formada é superior a 6000.



Considere que, em 2009, tenha sido construído um modelo linear para a previsão de valores futuros do número de acidentes ocorridos nas estradas brasileiras. Nesse sentido, suponha que o número de acidentes no ano t seja representado pela função $F(t) = At + B$, tal que $F(2007) = 129.000$ e $F(2009) = 159.000$. Com base nessas informações e no gráfico apresentado, julgue os itens a seguir.

54. O valor da constante A em $F(t)$ é superior a 14.500.
55. A diferença entre a previsão para o número de acidentes em 2011 feita pelo referido modelo linear e o número de acidentes ocorridos em 2011 dado no gráfico é superior a 8000

ESTATÍSTICA

Carlos Henrique

Considere que a tabela abaixo mostra o número de prisões efetuadas pela Polícia Federal, em quatro estados brasileiros, no período de um ano.

Estado em que Ocorreu a prisão	TOTAL DE PRISÕES EFETUADAS	
	Sexo masculino	Sexo feminino
SP	225	81
RJ	153	42
RS	532	142
BA	188	42

A fim de fazer um estudo, a PF elaborou 1.405 relatórios, um para cada uma das prisões mencionadas na tabela acima, contendo o perfil da pessoa presa. Com base nessas informações, julgue os itens que se seguem, acerca de um relatório escolhido aleatoriamente entre os citados acima.

56. A probabilidade de que esse relatório corresponda a uma prisão ocorrida no estado do SP é superior a 0,2
57. A chance de que esse relatório corresponda a uma vítima do sexo feminino é superior a 23%
58. Considerando que o relatório escolhido corresponda a uma vítima do sexo masculino, a probabilidade de que o acidente nele mencionado tenha ocorrido no estado do RS é superior a 0,5

O Estratégia concursos emprega vários funcionários distribuídos por quatro departamentos, que são: contabilidade, tecnologia, vendas e administrativo. Ambos os gráficos abaixo mostram a distribuição desses funcionários pelos departamentos da empresa.



Julgue os itens seguintes:

59. A análise dos gráficos permite concluir corretamente que o total de funcionários do Estratégia Concursos que trabalham no setor de vendas é superior a 580
60. O ângulo correspondente ao setor de Contabilidade no gráfico de setores é inferior a 50°

CONTABILIDADE GERAL E AVANÇADA

Silvio Sande

A cerca da definição, reconhecimento e mensuração dos elementos patrimoniais, julgue os itens seguintes

61. Os passivos podem ser reconhecidos mesmo que a empresa não tenha uma obrigação legal.
62. As obrigações que vencem dentro do prazo do ciclo operacional serão classificadas no passivo circulante enquanto as que vencem em prazo superior ao ciclo operacional podem ser classificadas no passivo circulante ou no passivo não circulante.

63. Em algumas atividades, é comum que o cliente realize um adiantamento ao fornecedor, por conta do bem ou do serviço que lhe será entregue. Quando do efetivo recebimento do adiantamento, o fornecedor, em cumprimento ao regime de competência, deverá lançar em sua contabilidade um crédito em conta de passivo, em contrapartida à conta caixa ou equivalentes.

No que se refere ao balancete de verificação contábil, julgue o item subsequente.

64. Um erro de inversão de contas não é detectado no balancete de verificação uma vez que o balancete, apesar de apresentar os totais incorretos, o somatório do débito será igual ao somatório dos créditos.

Com relação à escrituração contábil nos livros das sociedades, julgue o item subsequente.

65. A empresa SS Ltda, necessitando de capital de giro, efetuou um empréstimo em determinada instituição financeira. O valor do empréstimo foi de R\$ 1.000.000,00 sendo que a instituição financeira descontou antecipadamente o valor de R\$ 50.000,00 correspondente aos juros e R\$ 5.000,00 correspondente a despesas bancárias. Nessa situação, a empresa deverá efetuar o lançamento abaixo para registrar o fato contábil.

D – Banco conta movimento	945.000,00
D – Encargos financeiros a transcorrer	55.000,00
C – Empréstimos obtidos	1.000.000,00

A respeito da contabilização dos ativos imobilizados, julgue o item a seguir.

66. A Cia. Corujão adquiriu, em 01/01/2018, um equipamento por R\$ 5.000.000,00, à vista. Na data da aquisição, a vida útil definida pela empresa para o equipamento foi de 10 anos e o valor residual esperado era R\$ 500.000,00. Se a empresa adota o método das quotas constantes para o cálculo da despesa de depreciação, o valor contábil apresentado no Balanço Patrimonial da Cia. Corujão, em 31/12/2019, foi de R\$ 3.600.000,00.

67. O item a seguir, apresenta uma situação hipotética, seguida de uma assertiva a ser julgada de acordo com os pronunciamentos do CPC.

A empresa PETROBAHIA, comprou mercadorias com objetivo de revenda, pagas 80% em dinheiro e o restante por meio de aceite de duplicatas. O valor total da nota fiscal é de R\$ 120.000,00, com a alíquota de IPI em 20% e ICMS destacado na nota fiscal com alíquota de 10%.

Nessa situação, a empresa deverá contabilizar como custos das mercadorias um valor superior a R\$ 100.000,00.

68. O item a seguir, apresenta uma situação hipotética, seguida de uma assertiva a ser julgada de acordo com os pronunciamentos do CPC.

Após cinco anos de uso, foi realizada a venda de determinado bem imobilizado pelo valor de R\$ 600.000, para recebimento após um ano da data da venda. A empresa considera que 10 % a.a. é uma taxa de juros livre de riscos adequada para mensurar o ajuste em valor presente.

Nessa situação, no momento da venda, o ajuste em valor presente é igual a R\$ 60.000.

Acerca das Demonstrações contábeis e em conformidade com a legislação societária e as normas emitidas pelo CPC, julgue os itens seguintes.

69. A despesa com depreciação representa uma saída de caixa decorrente da atividade operacional na demonstração de fluxo de caixa

70. O valor do INSS, correspondente a parcela dos empregados, é evidenciada na Demonstração do Valor adicionado na distribuição ao governo na forma de Impostos, taxas e contribuições.

CONTABILIDADE DE CUSTOS

Marcondes Fortaleza

71. O pagamento dos dias parados com a mão de obra da fábrica num período de greve é uma perda e uma despesa.

72. Despesa é a redução patrimonial involuntária com o objetivo de realização de receitas.

73. Imagine a depreciação de um equipamento fabril utilizado na fabricação de 3 produtos diferentes. Referida depreciação, se calculada pelo método da soma dos dígitos em forma decrescente, representará um custo variável.

74. A empresa MAVIFOR apresentou, no exercício social de X1, custos indiretos de fabricação no montante de R\$ 30.000,00.

A empresa fabricou três produtos, os quais tiveram os seguintes gastos com mão de obra direta

Produto A = R\$ 4.000

Produto B = R\$ 6.000

Produto C = R\$ 8.000

Considerando o rateio dos CIF com base na mão de obra direta, o produto B receberá, a título de gastos gerais de fabricação, o montante de R\$ 10.000,00.

75. A empresa MAVIFOR apresenta os seguintes custos para a fabricação de seu produto X:

- Custo variável unitário: R\$ 5
- Custos fixos associados à produção de X: R\$ 400
- Preço unitário de venda de X: R\$ 9

Considerando o custeio variável, caso a companhia produza e venda 120 unidades de X, ela terá um lucro bruto de R\$ 480,00.

76. O valor apurado na venda dos subprodutos não é registrado como receita.

77. Caso o custo real seja superior ao custo padrão, a diferença aí ocorrida será considerada desfavorável, uma vez que o custo efetivo foi menor que o estabelecido como meta para a empresa.

78. Considere que a Cia MAVIFOR fabricou, no exercício, 300 unidades, das quais vendeu, nesse mesmo período, 25 unidades, ao preço unitário R\$ 30. Considere também que:

Custos e despesas operacionais	R\$
Matéria-prima e outros materiais diretos	2.000
Mão de obra direta	2.200
Custos indiretos variáveis	600
Custos indiretos fixos	1.200
Despesas fixas de vendas	500
Despesas variáveis de vendas, por unidade	2

A margem de contribuição total das unidades vendidas é de R\$ 100,00.

79. A empresa MAVIFOR produz e vende um único produto. No mês de outubro, a MAVIFOR produziu e vendeu 100 unidades, tendo incorrido em custos e despesas totais no valor de R\$ 950,00. O preço unitário líquido de venda foi R\$ 10,00 e a margem de contribuição unitária correspondia a 20% deste valor. O Ponto de Equilíbrio Contábil do mês de outubro, em quantidade, foi de 75 unidades.

80. Uma indústria tem seu ponto de equilíbrio quando produz 750 unidades, caso esteja produzindo e vendendo 1.000 unidades, estará operando com margem de segurança de 75%.

ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAIS

Ricardo Campanário

81. No que se refere à conferência no recebimento de materiais e armazenagem, julgue o item seguinte. Situação hipotética: Depois de determinada empresa manter estoque médio de todos os itens de matérias-primas por 12 meses, ela decidiu reduzir esse tempo para 6 meses. Assertiva: Em relação à curva ABC, exatamente aqueles que permitem a maior redução possível nos valores financeiros dos estoques são os itens do grupo C.

82. Com base nos conceitos e nas aplicações sobre a administração de recursos materiais, julgue o item. Os sistemas apoiados pelos conceitos do just in time têm como meta o estoque "zero". Neles é comum verificar o uso do MRP.

83. O MRP é um sistema que estabelece procedimentos, regras e critérios de modo a atender as necessidades de produção numa sequência de tempo logicamente determinada pra cada item componente do produto final. O sistema é capaz de planejar diferentes necessidades de materiais a cada alteração sofrida pelo programa de produção, pelos registros de inventários ou mesmo pela composição de produtos acabados.

84. Em uma empresa hipotética, a previsão de demanda para um insumo de sua produção é de 12.000 unidades. Sabe-se que o custo de cada pedido é de R\$500,00, a taxa anual de juros é de 12% e o valor unitário do insumo é de R\$100,00. Tendo por base o lote econômico desse produto, em um ano deverão ser feito mais de 20 pedidos.

85. No almoxarifado da Petrobrás, a demanda média semanal de toners para impressoras é de 500 unidades, e o tempo médio para ressurgimento deste item é de três semanas. Sabendo-se que o seu ponto de reposição ocorre quando o nível de estoque atinge 4.000 unidades, o Estoque de Segurança de toners é de 2.500 unidades.

86. O Código de barras necessita da interação humana para ser lido.

87. O Código de barras pode ser lido a uma distância maior do que a etiqueta de RFID.

88. A etiqueta RFID pode ser lida mesmo suja, com poeira ou até embutidas em plásticos.

89. A visão moderna da cadeia de suprimentos – supply chain – enxerga todo o processo de geração de produtos e serviços (desde a entrada da matéria-prima até a entrega do produto ao cliente) e monitora esse processo de maneira integrada. Os grandes objetivos dessa visão são reduzir os custos de fornecimento, reduzir o tempo total, aumentar a produção e reduzir o absenteísmo.

90. O efeito Forrester ou efeito "chicote" é fruto das distorções de demandas de estoque que ocorrem em cadeias não integradas pelo SCM. O efeito é explicado pelo impacto que pequenas variações na demanda final (clientes) acabam causando em toda a cadeia.

91. Julgue o próximo item, referente a rede de suprimentos e supply chain management. Atualmente, fornecedores são convidados a participar do planejamento de vendas e de operações das empresas.

92. A logística pode ser entendida como a competência que vincula a empresa a seus clientes e a seus fornecedores. Segundo os conceitos de logística integrada, e considerando as etapas de suprimento, manufatura e distribuição, julgue o item a seguir. O processo logístico, mesmo quando mal sucedido, tende a agregar valor aos materiais e aos produtos ao longo da cadeia.

ADMINISTRAÇÃO

Elisabete Moreira

Sobre os aspectos do Planejamento, gestão estratégica, estratégia organizacional e estruturas organizacionais, julgue os itens que se seguem

93. Segundo Ackoff, o planejamento adaptativo é um tipo de filosofia do planejamento, cuja base é predominantemente incremental, no sentido de melhorar continuamente, tornando as operações melhores a cada dia que passa, voltado para a adaptabilidade e inovação dentro da organização.

94. O planejamento é a função administrativa que define os objetivos e decide sobre recursos e tarefas necessários para alcançar esses objetivos. Os planos estratégicos envolvem toda a organização, sendo direcionado a longo prazo, focaliza o futuro e a ação global e os planos táticos compreendem cada tarefa/atividade, sendo direcionado a curto prazo, focaliza o presente e a ação específica.

95. As definições de missão e visão de uma organização são etapas fundamentais para o processo de planejamento estratégico de uma organização. Corresponde a uma declaração de Visão organizacional de um clube de campo: "Oferecer lazer ao associado, visando sua satisfação e integração através de atividades esportivas, sociais e culturais, com qualidade e competência, em um ambiente saudável, seguro e amistoso".

96. O planejamento é responsável pela definição dos objetivos da organização e pela concepção de planos que integram e coordenam suas atividades, proporcionando a eliminação da incerteza como consequência das constantes mudanças ambientais, reduz o impacto do ambiente organizacional e potencializa o autoconhecimento organizacional.

97. A análise SWOT é um instrumento bastante utilizado pelas organizações para verificar sua posição estratégica no setor de negócios. Em uma estatal petrolífera, o aumento do valor do barril de petróleo pode ser visto como uma força.

98. As organizações podem adotar vários desenhos com vista ao alcance da estratégia. O desenho departamental que não leva em consideração o princípio clássico de unidade de comando estabelecido por Fayol, tendo em vista a sua característica de responsabilidade compartilhada, corresponde a departamentalização matricial.

Acerca de Administração de Recursos Humanos, estratégias de RH, desempenho, cultura e os diversos temas de RH, julgue os itens a seguir

99. Liderança é a capacidade de influenciar indivíduos para a realização de objetivos, sendo uma característica fundamental no contexto organizacional. A teoria dos traços afirma que a liderança depende de características intrínsecas da personalidade do indivíduo, independente da situação em que ele esteja.

100. Uma consultoria contratada por uma entidade da administração indireta para implementar técnicas para ampliar o nível de motivação dos indivíduos e melhorar o desempenho corporativo, adotou os conceitos da Teoria do Reforço, entre eles, o reforço negativo que não tem caráter punitivo, mas, ao contrário, consiste na remoção de um estímulo aversivo.

101. A compreensão da cultura favorece a condução dos processos organizacionais, atuando com o papel de definidora de fronteira, ou seja, ela cria distinções entre uma organização e as outras, proporcionando identidade aos membros da organização.

102. A literatura enumera várias tipologias grupais. Os grupos informais, por exemplo, são criados pela vontade de seus membros num processo de geração espontânea; os grupos primitivos valorizam o aprendizado e a experiência e estão sempre abertos a rever as suas regras. enquanto os grupos refinados não estão abertos a mudanças e a novas experiências

Acerca de administração mercadológica, marketing, marketing de Serviços, planejamento e estratégias de Marketing, julgue os itens a seguir

103. Após estabelecer claramente objetivos e opositores, as empresas precisam definir estratégias de marketing e quais as estratégias de ataque, visando ao alcance de vantagem competitiva. Nesse caso, a empresa atacante se iguala à sua oponente, no que se refere a produto, propaganda, preço e distribuição, por meio da estratégia de guerrilha.

104. Os conceitos econômicos de mercado ajudam a identificar em

que tipo de mercado uma empresa atua e quais são as situações concorrenciais. Numa situação de concorrência monopolista, por exemplo, há muitos vendedores atuando no mesmo mercado com produtos similares, mas a empresa procura diferenciar seus produtos em relação aos demais ocorrentes, visando uma condição monopolista.

105. As empresas que são líderes de mercado lucram mais quando utilizam como estratégia de marketing a expansão do mercado total, que tem como objetivo atrair novos compradores com promoção de novos usos para o produto e consumo de maiores quantidades do produto.

**ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE
INFORMAÇÃO**

Thiago Zanolli e Raphael Lacerda

106. O PMBOK, traz o conceito de fatores ambientais, que são condições que estão fora do controle da equipe, podendo ser categorizadas como internas e externas
107. Segundo o PMBOK, um projeto só termina quando objetivo final é atingido.
108. Um SAD (sistema de apoio à decisão) usa sofisticadas análises de dados, ferramentas de modelagem, além de poder manipular grandes volumes de dados vindos geralmente de fontes distintas
109. *Advanced Planning and Scheduling Systems.* São sistemas de suporte a decisão de cadeias de suprimentos nos níveis de planejamento de longo, médio e curto prazo. O sistemas são caracterizados por fazer o sequenciamento com capacidade infinita e geram programas de produção realistas e altamente confiáveis.
110. A Otimização é uma das técnicas mais gerais usadas em Pesquisa Operacional (PO), que permite a formação de cenários, onde através destes, pode-se orientar o processo de tomada de decisão, preceder análises e avaliações de sistemas e propor soluções para a melhoria de desempenho.

**SUSTENTABILIDADE E RESPONSABILIDADE
SOCIOAMBIENTAL**

André Rocha

A taxa de desmatamento na Amazônia em 2021 foi de 13.235 quilômetros quadrados, mostraram dados postados na tarde desta quinta-feira (18) no site do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. A estimativa do programa Prodes, do Inpe, indica uma alta de 22% em relação ao ano passado. É a terceira alta consecutiva no governo Bolsonaro e também a primeira vez desde o início das medições, em 1988, que a devastação sobe por quatro anos seguidos. Há 15 anos a floresta amazônica não assiste a uma destruição nesse patamar. Em 2006, o desmatamento, então em queda, foi de 14.286 quilômetros quadrados.

Fonte: <https://www.oc.eco.br/desmatamento-bate-novo-recorde-e-mostra-triunfo-de-projeto-ecocida-de-bolsonaro/>

Considerando o tema da sustentabilidade e da responsabilidade socioambiental, julgue os itens a seguir.

111. O conceito de Desenvolvimento Sustentável se consolidou na Conferência das Nações Unidas sobre Meio Ambiente Humano de 1972, em Estocolmo.
112. O princípio do desenvolvimento sustentável, além de impregnado de caráter eminentemente constitucional, encontra suporte legitimador em compromissos internacionais assumidos pelo Estado brasileiro.
113. Aquele que explorar recursos minerais fica obrigado a recuperar o meio ambiente degradado, de acordo com solução técnica exigida pelo órgão público competente.

114. Na seara ambiental, as pessoas físicas podem ser responsabilizadas administrativa, civil e penalmente, mas as pessoas jurídicas podem ser responsabilizadas apenas administrativa e civilmente, visto não haver a possibilidade de encarceramento de pessoa jurídica.

115. Quando da responsabilização ambiental, para imposição e gradação da penalidade, a autoridade competente deve observar a situação econômica do infrator apenas no caso de multa.

ORÇAMENTO E VIABILIDADE DE PROJETOS

Paulo Portinho

116. Um modelo de formação de preço de ativos (CAPM), com os ativos A e B, possui os seguintes coeficientes betas: $\beta_A = 1,2$ e $\beta_B = 0,8$. A taxa de retorno do portfólio de mercado é de 12% e a taxa livre de risco é de 7%. Considerando-se esse modelo, se o investidor possui em carteira 50% de ativo A e 50% de ativo B, então o retorno esperado mínimo para esse portfólio é maior do que 12%.

117. A demonstração de fluxo de caixa orçado, amplamente divulgada pelas empresas, permite examinar as variações do caixa da empresa e realizar um estudo do seu comportamento financeiro ao longo do tempo e, por essa razão, constitui um importante instrumento de análise.

118. Uma empresa possui os seguintes indicadores:

- retorno sobre atividades operacionais (ROI) = 30%
- custo do capital de terceiros = 40%

A partir dessas informações, um gestor que pretenda maximizar os lucros da referida empresa, sem levar em consideração as questões

relacionadas a risco, deve recomendar redução do grau de alavancagem financeira da empresa, com diminuição da participação do capital de terceiros no capital total utilizado pela empresa.

119. Um grau de alavancagem operacional igual a 5 indica que um aumento de 5% no lucro operacional terá sido provocado por um aumento de 1% nas vendas.

120. As vantagens de utilização do indicador de valor econômico agregado, que tem por objetivo mensurar a possibilidade de determinado investimento gerar ganhos reais para acionistas e credores, incluem a identificação do lucro residual.

Gabarito

<https://bit.ly/Simulado-Petrobras-Administração-05-02-22>

NÃO É ASSINANTE?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<https://bit.ly/Estrategia-Assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES!

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<https://bit.ly/Sistemas-de-Questões>