



PETROBRAS

1º Simulado

PETROBRAS

Administração - Pós-Edital



Simulado Especial

1º 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-22-01-22>

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

Fábio Dutra

Texto 1

"Na sessão virtual em que tomou posse como presidente do Tribunal Superior Eleitoral, nesta segunda-feira, o ministro Luís Roberto Barroso deixou claro que está trabalhando com o Congresso Nacional para evitar que a pandemia do coronavírus atrapalhe o calendário eleitoral deste ano, que tem eleições municipais programadas para outubro. "As eleições somente devem ser adiadas se não for possível realizá-las sem risco para a saúde pública. Em caso de adiamento, ele deverá ser pelo prazo mínimo inevitável", afirmou.

De forma sensata, Barroso já descartou de antemão uma hipótese que chegou a ser levantada por parlamentares que até mesmo apresentaram propostas de emenda à Constituição pedindo a unificação do calendário eleitoral a partir de 2022, o que na prática significaria conceder mais dois anos de mandato aos atuais prefeitos e vereadores. "O cancelamento das eleições municipais, para fazê-las coincidir com as eleições nacionais em 2022, não é uma hipótese sequer cogitada", disse o novo presidente do TSE.

- 01.** No primeiro período, a preposição 'para' estabelece relação semântica de finalidade.
- 02.** No primeiro período, se a expressão 'em que' fosse substituída por 'onde', haveria incorreção gramatical.
- 03.** No primeiro período, em todas as ocorrências, o termo 'que', pertence à mesma classe gramatical.
- 04.** No período 'As eleições somente devem ser adiadas se não for possível realizá-las sem risco para a saúde pública', o pronome átono poderia ser empregado em posição pré-verbal, mantendo-se a correção gramatical: "se não for possível as realizar".
- 05.** No segundo parágrafo, o termo 'aos atuais prefeitos e vereadores' exerce a função de complemento indireto do verbo.
- 06.** Infere-se que o autor não compactua com as decisões tomadas pelo presidente do TSE.

07. O verbo 'coincidir', no último período, poderia ser flexionado corretamente no plural 'coincidirem'.

08. No primeiro período do segundo parágrafo, o termo 'hipótese' exerce a função de sujeito.

09. No último período, na fala do novo presidente do TSE, a oração 'para fazê-las coincidir com as eleições nacionais em 2022' poderia ser deslocada para o final do período, mantendo-se a correção e o sentido do texto.

10. A oração 'As eleições somente devem ser adiadas se não for possível realizá-las sem risco para a saúde pública' poderia ser reescrita, sem prejuízo para a correção e com manutenção de sentido, da seguinte forma:

'Deverão-se adiar as eleições somente se não houver condições de as realizar sem risco para a saúde pública'.

Texto 2

O aumento da produção de alimentos após a Segunda Guerra Mundial esteve atrelado à intensificação da agricultura, e, em sua esteira, à criação de animais em escala industrial, principalmente carnes bovina, suína e de frango, como, supostamente, um meio de produção de carne a preços acessíveis.

À época, as tecnologias a ela relacionadas foram amplamente desenvolvidas nos Estados Unidos e posteriormente transferidas para muitas outras partes do mundo, incluindo Europa, Brasil e China. Se esse tipo de produção em massa de carne é realmente chamado de "criação intensiva de animais" ou de "criação em massa de animais", isso não é realmente relevante. A essência desse tipo de produção de carne é a falta de ética e a ausência de compaixão pelas necessidades específicas dessas espécies de animais, que são criados em espaços confinados e contaminados em enormes galpões. Assim, os animais se tornam alta e cronicamente estressados e, portanto, imunodeprimidos, mais suscetíveis à propagação epidêmica de doenças infecciosas. Além disso, seus excrementos apresentam riscos prejudiciais ao meio ambiente.

Por causa de uma variedade de restrições, incluindo viagens e oportunidades de pesquisa, os autores meramente especulam sobre a evolução da Covid-19 em Wuhan (China) ou nos arredores e, portanto, não estão propondo que tenha

havido uma conexão direta com qualquer suposta “engenharia artificial” de quaisquer laboratórios de pesquisa com protocolos também supostamente “contestáveis”.

A primeira evidência espacial, por nós apresentada, aponta para uma possível correlação entre os surtos da Covid-19 em humanos em locais de criação intensiva de porcos no estado de Santa Catarina. Um ciclo infeccioso via Sars-CoV-2 pode estar sendo criado por meio da entrada de excremento não tratado em corpos de água e, portanto, possivelmente, infectando a água potável consumida por seres humanos. Um outro meio de infecção de porcos a humanos também pode estar ocorrendo por meio dos funcionários que trabalham nos estabelecimentos rurais e/ou nos frigoríficos.

11. No primeiro período do texto, o termo ‘de alimentos’ exerce a função de complemento nominal.
12. No segundo parágrafo, a expressão ‘À época’ poderia ser corretamente substituída por ‘Na época’.
13. Na oração ‘os animais se tornam’(segundo parágrafo), se a partícula ‘se’ fosse deslocada para depois do verbo, haveria incorreção gramatical.
14. A expressão ‘Por causa de’, no terceiro parágrafo, que tem valor de causa, poderia ser substituída corretamente por ‘Devido à’.
15. No segundo período do segundo parágrafo, o termo ‘isso’ se refere à forma como ‘é chamada’ a produção de carne citada no texto.
16. Segundo o texto, a entrada de excremento não tratado em corpos de água vem ocasionando um ciclo infeccioso da doença causa pelo coronavírus.
17. No trecho ‘A primeira evidência espacial, por nós apresentada, aponta para uma possível correlação’, o termo ‘por nós’ exerce a função de agente da passiva.
18. No terceiro parágrafo, o termo ‘uma conexão direta com qualquer suposta...’ introduz o termo que funciona como complemento verbal.

19. No trecho ‘Assim, os animais se tornam alta e cronicamente estressados e, portanto, imunodeprimidos, mais suscetíveis à propagação epidêmica de doenças infecciosas.’, a inserção do termo ‘qualquer’ antes do substantivo ‘propagação’, manteria a correção gramatical e o sentido do texto.

20. Infere-se do texto que é necessário um monitoramento do tratamento da água bem como a verificação da desinfecção das formas de abastecimento devido à confirmação da infecção pela água consumida pelos seres humanos.

Texto 3

Apesar de o governo ter adotado diversas medidas emergenciais para ajudar pessoas e empresas durante a pandemia do novo coronavírus, algumas falharam parcialmente. É o caso da linha para financiar a folha de pagamento de pequenas e médias empresas e do crédito destinado a microempresas, que só saiu na semana passada e por iniciativa do Congresso. A lista inclui também as lacunas na análise do cadastro do auxílio emergencial, que permitiram que o benefício fosse pago a milhares de pessoas indevidamente.

9

As falhas no auxílio emergencial são as mais emblemáticas. O auxílio já foi pago a 59 milhões de pessoas (dado atualizado até sábado, dia 23), mas entre elas há milhares de casos de filhos maiores de idade de famílias de classe alta ou média, mulheres de empresários, servidores públicos aposentados e militares ou seus dependentes que obtiveram o benefício indevidamente. Muitas dessas pessoas agiram de má-fé, porém diversas podem ter sido vítimas de fraude.

16

É o que aconteceu, por exemplo, com Vinícius Bonner, filho do apresentador William Bonner. Ele teve seus dados pessoais roubados por fraudadores, que usaram as informações para receber em seu nome o auxílio emergencial de R\$ 600 pago pelo governo federal. O cadastro, mesmo irregular e fora dos critérios de renda para participar do programa, foi aprovado pela Dataprev e, provavelmente, os fraudadores indicaram que não tinham uma conta bancária e a Caixa Econômica Federal abriu uma conta poupança específica para fazer o depósito aos fraudadores.

21. Infere-se do texto que o governo deveria ter sido mais cuidadoso em relação ao critério social para

selecionar pessoas que receberam o auxílio emergencial.

22. A expressão 'Apesar de', de valor concessivo, no primeiro período, poderia ser substituída corretamente por 'A despeito de'.
23. No segundo parágrafo, o verbo 'há' poderia ser corretamente substituído por 'existe'.
24. No primeiro período, o verbo 'falharam' é transitivo direto.
25. Na expressão 'destinado a microempresas', a inserção do acento grave no 'a' tornaria a frase incorreta.
26. No último período, na oração 'os fraudadores indicaram que não tinham uma conta bancária e a Caixa Econômica Federal abriu uma conta poupança específica para fazer o depósito aos fraudadores', pode-se empregar corretamente uma vírgula após a palavra 'bancária'.
27. Depreende-se do texto que a maior parte das pessoas que obtiveram o benefício indevidamente foram, na verdade, vítimas de fraude, isentas de acusação de má fé.
28. O termo 'mesmo' (terceiro parágrafo) poderia ser substituído por 'embora', mantendo-se a correção e o sentido.
29. As vírgulas empregadas respectivamente após as palavras 'média' e 'empresários', segundo parágrafo, foram empregadas para isolar expressão explicativa.
30. No último período, o termo 'poupança' foi empregado com função substantiva.

INGLÊS

Roberto Witte

Text 01

Omg, Omicron!

Researchers around the world are trying to work out whether existing COVID vaccines protect us from the latest variant, Omicron. The worst-case scenario is the virus has mutated so much in the crucial parts of its genome that it can escape COVID vaccines designed to protect us from earlier versions of the virus – with devastating consequences globally. But it's too soon to panic. And vaccines may end up protecting us against Omicron after all, as they have done with earlier variants. The World Health Organization (WHO) says it will take us another two to four weeks to figure out what's going on. Here's what scientists around the world are racing to find out.

WHY THE CONCERN?

The reason Omicron has caused global alarm is due to the number of new mutations throughout the genome of SARS-CoV-2, the virus that causes COVID. This data, coupled with real world data on the rapid rise in Omicron cases in South Africa, prompted the WHO to designate Omicron a "variant of concern" on November 26. Omicron has now been detected in several other countries around the world. We've already seen some Omicron mutations in other variants.

Individually, some of these mutations have been associated with resistance to neutralising antibodies. In other words, these mutations help the virus evade recognition by an immune system primed with a COVID-19 vaccine. Some of these individual mutations have also been linked with increased transmissibility of the virus from one person to another.

However, Omicron has many unique mutations. For instance, on the spike protein, the protein used in many current vaccines, Omicron has about 30 mutations compared with the virus that came out of Wuhan. Delta has only ten mutations in its spike protein. So you get an idea of the scale of change.

Investigating the way these multiple mutations interact with one another, **rather than** individually, will be key to understanding how Omicron behaves compared with other variants.

Looking at these interactions will tell us more about Omicron's ability to infect cells, cause disease and

escape vaccines. And experiments are under way to investigate these mutations and their impacts.

While we wait for the results, we heard this week from some of the vaccine manufacturers. Moderna said its vaccine would be less effective against Omicron than against Delta. Meanwhile, Pfizer/BioNTech said its vaccine would still protect against severe disease. Both companies said they could produce tweaked booster vaccines, if needed.

Growing the virus

Researchers are taking samples of Omicron from infected people and growing the virus in laboratories. This gives them working stocks of the virus to conduct experiments. This can take time as you're often starting with tiny amounts of virus from a swab. This process also relies on access to the right types of cells to grow the virus in. Finally, this needs to be done in laboratories that offer a high level of biosafety, to contain the virus. Not all researchers have access to these facilities.

WE STILL NEED TO TACKLE DELTA

Currently fewer than 200 genetic sequences of Omicron have been compiled compared with more than 2.8 million Delta sequences. Delta remains the most dominant variant. So we should continue to use vaccines and therapies we know work against Delta. It's also essential we continue with public health measures, such as wearing masks and social distancing, alongside continued vaccination, to combat the spread of SARS-CoV-2 and the emergence of further variants.

https://www.gavi.org/vaccineswork/omg-omicron-why-its-too-soon-panic-about-covid-vaccines-and-new-variant?aclid=CjwKCAiA_omPBhBBEiwAcq7smd-HMZqXLdINVqy6emC2_hpFYYHve-ZnpwladcqvIwoV2wr7wWwsyBoCZQoQAvD_BwE (adapted)

Based on text 01 judge the following statements

31. According to the first paragraph of the text, researchers have already proved that the current COVID vaccines protect people from the Omicron variant.

32. The Omicron mutations have been detected only in one specific variant, but in many other countries.

33. In the 2nd paragraph the word "several" conveys to the fact that Omicron is a dangerous variant and is affecting a lot of countries.

34. In the 4th paragraph the word "however" can be replaced by "nevertheless" without changing the meaning of the text.

35. The word "unique" (4th paragraph) expresses the idea that Omicron has distinctive mutations.

36. The expression "rather than" (paragraph 5) can be replaced by "instead of" without changing the meaning of the paragraph.

37. According to paragraph 7, some vaccine manufacturers state they are able to produce tweaked booster vaccines.

38. According to the text, laboratories that feature high levels of biosafety are available to certain researchers, while others don't have access to this kind of facilities.

39. According to the last section of the text, we can infer that Omicron is much less known and understood than Delta.

40. The verb "attack" (last paragraph) could be replaced by "fight" without changing the meaning of the text.

Text 02

5 oil & gas employment trends for hiring managers to watch

<https://www.airswift.com/blog/oil-and-gas-industry-employment-statistics>

According to the 5th annual Global Energy Talent Index (GETI) report, 78% percent of oil and gas employees feel less secure in their jobs than they did a year ago. What's more, two thirds claim that the COVID-19 pandemic is the cause of this uncertainty. Hiring managers share this anxiety, with 77% worrying that their employees' jobs are less secure

than they were a year ago. These concerns arise amid claims that global oil demand will increase in 2021, but not enough to surpass 2019 levels

Salaries to stay the same

Traditionally, oil and gas workers have enjoyed impressive salaries, but in the last few years, this has ultimately depended on oil prices. The global pandemic has also created an obstacle in terms of salary increases. Last year, 43% of professionals reported that their salary had remained static, and 24% said theirs has decreased by more than 5%. This is backed up by GETI survey responses from hiring managers

- 34% of whom said that salaries had remained the same as the previous year
- 22% agreeing that salaries decreased by over 5%.

Despite some salary decreases last year, both employees and hiring managers are confident that salaries won't decrease further in 2021.

Employee willingness to relocate

The oil and gas industry is known for being globally mobile, with professionals in the industry used to moving to different areas to work on projects all over the world. It's therefore unsurprising that the majority of workers would consider moving to another region for work, with the Middle East, Europe and Asia topping the list of desired locations.

A 'new normal' in oil and gas

The global pandemic has caused many businesses across the world to adapt to new ways of working in order to adhere to social distancing and COVID-compliant guidelines. Workers in the oil and gas industry already feel as though the events of 2020 have resulted in a 'new normal' for the sector, with 86% believing that this is the case or will be in the near future. Just 14% said they expect things to go back to the way they were before the pandemic. In terms of what a new normal might look like for the oil and gas sector, some of the biggest changes cited by respondents were:

- Social distancing
- Workspace flexibility
- Reduced headcount

- Reduced international travel
- Reduced opportunities for expatriates due to localisation programmes

What is encouraging to see is that the majority (56%) of oil and gas professionals said they would still pursue a career in the sector if they were entering the industry today. What's more, workers are still optimistic about the sector, with 64% of survey respondents expecting growth over the next three years.

Challenges and opportunities

The GETI survey asked oil and gas professionals for the most important opportunities and biggest challenges they feel the industry faces over the next three years.

The top three opportunities identified were:

- Advances in engineering techniques and technologies
- Economic outlook
- Transition to cleaner energy

The top three challenges identified were:

- COVID-19 or similar public health factors
- Economic outlook
- Availability of capital

It's interesting that economic outlook was highlighted as both an opportunity and a challenge

The oil and gas sector is no stranger to disruptive economic cycles, but the downturn brought by COVID-19, along with a decline in the demand for petroleum may have put many companies at risk.

However, according to the Deloitte 2021 Oil and Gas Industry Outlook, the pandemic and the oil downturn have accelerated long-term trends like digital transformation and energy transition, rather than pausing them. Energy transition strategies in the upcoming years will rely on digitalisation. Advances in engineering technology and techniques offers more scope for remote operations and human-machine collaboration, as well as playing an important role in setting near-term emissions targets, tracking accountability across companies and more.

Based on text 02 judge the following statements

41. Both professionals and hiring managers have the same feeling when it comes to last year's salary performance in the oil industry.
42. In 2nd paragraph the verb "backed up" could be replaced by "supported" without changing the meaning of the sentence.
43. A palavra "apesar de", parágrafo 3, pode ser substituída por "em vez de" sem alterar o significado da frase.
44. We can learn from the 4th paragraph that it is not a surprise that most professionals would take into account working in other regions.
45. The expression "What's more", used twice throughout the text means "furthermore".
46. In the last part of the text, the word "challenges" could be replaced by "changes" without changing the meaning of the sentence.
47. In the last paragraph, the word "accountability" can be replaced by "accounting" without changing the meaning of the sentence.
48. In the 4th paragraph the word "however" cannot be replaced by "nevertheless" without changing the meaning of the text.
49. It is possible to infer that more than half of oil and gas professionals would start a career in the oil and gas industry from scratch.
50. In general, the economic perspective for the coming years is seen as adverse, not challenging.

LÓGICA

Carlos Henrique

Coruja, uma estudiosa concurseira, passou para a PETROBRAS em primeiro lugar. Resolveu, então, fazer um

jantar de comemoração para seus amigos. Porém, Coruja percebeu que possui 12 amigos e só possui dinheiro para oferecer um jantar para 4 amigos (ela ainda não tomou posse e portanto não recebeu o seu primeiro salário). Entre os seus amigos estão KaKatrinha e Sternocleidomastóideo (o namorado da KaKatrinha).

Baseado no texto, julgue os itens seguintes:

51. Caso Coruja arrumasse o dinheiro para oferecer um jantar a cada noite para um grupo diferente de 4 amigos, ela levaria entre 1 ano e 1 ano e meio para oferecer todos os jantares possíveis
52. Certa noite, supondo-se que KaKatrinha e Sternocleidomastóideo só comparecerão ao jantar juntos, caso sejam convidados, o número máximo de possibilidades para o jantar de Coruja é superior a 250
53. Outra noite, supondo-se que KaKatrinha e Sternocleidomastóideo tenham brigado e portanto não possam ser convidados juntos. O total de jantares que Coruja pode oferecer nessas condições é inferior a 450.

Se $x \geq 0$ representa a quantidade de quilômetros percorridos por um veículo em determinado dia, então:

- $f(x) = x/12$ representa a quantidade de litros de combustível consumido pelo veículo para percorrer x quilômetros;
 - $g(x) = 60 - x/12$ representa a quantidade de litros de combustível que restam no tanque do veículo depois de percorridos x quilômetros.
54. A capacidade do tanque de combustível desse veículo é superior a 72 litros

55. Tendo como referência as informações do texto acima e considerando que o veículo tenha iniciado o percurso com o tanque de combustível cheio, se, no dia mencionado, o condutor parar o veículo para abastecer quando restarem exatamente 15 litros de combustível no tanque, então, até aquele instante, o

veículo terá percorrido mais de 450 km e menos de 600 km.

ESTATÍSTICA

Carlos Henrique

Tendo em vista que, diariamente, a Polícia Rodoviária Federal apreende uma quantidade X, em kg, de drogas em determinada estrada do Brasil, e considerando os dados hipotéticos da próxima tabela, que apresenta os valores observados da variável X em uma amostra aleatória de 6 dias de apreensões na citada estrada, julgue os itens seguintes.

Dia	1	2	3	4	5	6
Quantidade de droga apreendida (kg)	5	11	9	14	11	4

56. A mediana das quantidades X observadas na amostra em questão foi igual a 11,5 kg.

57. O desvio padrão amostral da variável X foi inferior a 3 kg.

CONCURSOS	MULHERES	HOMENS	TOTAL
PF	78	45	123
PRF	110	126	236
PC DF	256	218	474
PM SP	96	138	234
PC PR	69	54	123
TOTAL	609	581	1190

A amostra acima mostra alguns poucos alunos do Estratégia Concursos e os concursos que irão realizar. Esses 1.190 alunos são diferentes, ou seja, ninguém na tabela acima fará mais de um concurso. Um aluno será escolhido aleatoriamente.

Julgue os itens seguintes:

A probabilidade e que o primeiro aluno selecionado

58. não seja de mulher que fará o concurso PC PR nem de homem que fará o concurso da PRF é superior a 0,85.

59. seja de um aluno (homem ou mulher) que fará o concurso da PM SP é inferior a 0,2.

60. seja de uma mulher é superior a 0,55.

CONTABILIDADE GERAL

William Notário

A empresa Notario's apresentou em seus registros o seguinte lançamento contábil:

D – Caixa	R\$ 1.150
C – Clientes	R\$ 1.070
C – Juros	R\$ 60

Com relação ao registro contábil apresentado, julgue o próximo item.

61. O lançamento contábil está correto e representa uma partida de segunda fórmula.

Com relação ao conceito e aos critérios de avaliação de despesas antecipadas, julgue os itens que se seguem.

62. Despesas antecipadas representam despesas ainda não incorridas e que são ativadas no balanço patrimonial pela apropriação ao resultado em exercícios futuros.

63. As despesas antecipadas representam direitos que serão realizados no futuro e possuem liquidez menor que os estoques.

Uma sociedade por ações recomprou no mercado determinado tipo de suas ações, gerando um saldo de ações em tesouraria de R\$ 10 milhões. Simultaneamente, fez a oferta de R\$ 30 milhões de novas ações de outro tipo, de modo que obteve um ágio de 10% sobre esse montante e incorreu em custos de transação de R\$ 1,5 milhão.

A respeito da situação hipotética apresentada, julgue o item subsequente.

64. Sendo esses os únicos eventos registrados no período analisado, será verificado um incremento superior a R\$ 21 milhões no patrimônio líquido.

Relativamente a avaliação, registro e mensuração de bens do ativo imobilizado, julgue o item a seguir.

65. Um ativo imobilizado pode, após o seu reconhecimento inicial, permanecer registrado por valor que não supere seus valores de recuperação.

Com relação ao tratamento contábil de ativos, passivos e tributos, julgue os itens a seguir.

66. Os impostos e demais tributos quando recuperáveis, devem ser excluídos dos custos de aquisição para efeito de mensuração dos ativos imobilizados.

67. Na equação patrimonial $\text{ativo} = \text{passivo} + \text{patrimônio líquido}$, o patrimônio líquido está inversamente relacionado ao ativo.

68. Em uma compra de mercadorias para composição dos estoques de entidade que utiliza inventário permanente, o lançamento do imposto de circulação de mercadorias e serviços (ICMS) deve ser feito em uma conta de natureza devedora, no ativo, debitando o imposto a recuperar, representando um débito tributário.

A respeito da escrituração contábil nas empresas, julgue o próximo item.

69. As contas do ativo e de despesas possuem natureza devedora, enquanto as contas do passivo, patrimônio líquido e receitas possuem natureza credora. Dessa forma, os saldos das contas de receitas, ativo e passivo aumentam quando nelas são efetuados, respectivamente, lançamentos a crédito, débito e crédito.

Determinada empresa apresentou as seguintes contas e saldos ao final de um exercício social:

caixa	R\$ 500,00
bancos conta movimento	R\$ 2.500,00
impostos a recolher	R\$ 400,00
empréstimos a pagar	R\$ 2.000,00
juros passivos a transcorrer	R\$ 200,00
depreciação acumulada	R\$ 500,00
capital social	R\$ 2.000,00
duplicatas descontadas	R\$ 750,00
instalações	R\$ 500,00
veículos	R\$ 2.000,00
reserva para contingências	R\$ 350,00
ações em tesouraria	R\$ 280,00

Considerando apenas as contas e saldos apresentados na tabela, julgue os itens que se seguem.

70. As contas juros passivos a transcorrer e ações em tesouraria têm seus saldos aumentados com débitos.

CONTABILIDADE AVANÇADA E CUSTOS

Silvio Sande

No que diz respeito a passivos, em conformidade com a estrutura conceitual básica CPC 00 R(2), julgue o item a seguir

71. A obrigação pode atender à definição de passivo mesmo se

a probabilidade de transferência de recurso econômico for baixa.

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

Situação hipotética: O valor em uso de um imóvel de valor contábil líquido igual a R\$ 500 mil foi avaliado em R\$ 400 mil, e o valor justo desse mesmo imóvel, deduzido das despesas de venda, foi estimado em R\$ 470 mil.

Assertiva: O valor contábil desse imóvel deverá ser reduzido em R\$ 30 mil, por meio da contabilização da despesa correspondente ou, se for o caso, pela diminuição do saldo da reavaliação realizada.

No item a seguir, é apresentada uma situação hipotética, seguida de uma assertiva a ser julgada, a respeito dos critérios de avaliação de estoques de companhias abertas.

73. Uma empresa comercial adquiriu, à vista, mercadorias para revenda por R\$ 2.200.000,00. Nesse valor estavam embutidos R\$ 200.000,00 de ICMS e R\$ 200.000,00 de IPI. A empresa teve ainda um gasto adicional de R\$ 20.000,00 com frete e seguro de transporte das mercadorias adquiridas.

Nessa situação, o custo de aquisição dessas mercadorias foi inferior a R\$ 2.000.000,00.

74. Uma empresa contratou seguros no valor de R\$ 7.500,00, em 1.º/8/2020, e apresentou as seguintes informações em 30/8/2020.

CONTAS	1.º/08/2020	30/08/2020
Despesa de Aluguel		3.000
Aluguel Antecipado	250	700
Aluguel a pagar	650	100

Consoante essas informações, o montante que deve ter sido evidenciado na demonstração do fluxo do disponível a título de pagamento de seguros no mês de agosto de 2019 é de R\$ 4.000,00.

Com relação às demonstrações contábeis de companhias abertas, julgue o item a seguir.

75. Na demonstração do valor adicionado, que contempla informações relacionadas à criação e à distribuição de riqueza por parte de uma entidade, as receitas correspondentes a construção de ativos próprios, devem ser classificadas como valores adicionados gerados pela entidade.

Em relação à terminologia aplicada à contabilidade de custos, julgue o item a seguir.

76. Na empresa industrial PetroSil Ltda, cuja política de pagamentos estabelece que as compras sejam pagas com 60 dias contados a partir da data da aquisição, a matéria-prima representa um custo, no momento em que é adquirida pela empresa, um desembolso, no momento em que é paga, e uma despesa, ao ser consumida no processo produtivo.

Acerca da classificação de custos, julgue o próximo item.

77. O gasto com contrato de aluguel da fábrica, com cláusula de reajuste anual pelo índice de preços, é um exemplo de custo variável.

Com relação aos sistemas de custeio para fins de controle, avaliação e gestão, julgue o item seguinte.

78. O método do custeio por absorção, que integra os custos fixos ao estoque, diferencia-se do método do custeio variável, que reconhece os custos fixos como despesa do período, devido ao tratamento dado aos custos fixos; no entanto, os lucros apurados por esses métodos para um mesmo período podem coincidir.

Situação Hipotética: A indústria Petrobrasil S/A fabricou e vendeu 20.000 unidades de seu único produto no último mês. Seus custos variáveis unitários foram de R\$ 30,00 e os fixos totais somaram R\$ 250.000,00. Seu preço de venda é de R\$ 50,00 por unidade.

Com base nessa situação hipotética, julgue os itens subsequentes.

79. O ponto de equilíbrio da empresa é atingindo com a venda de 12.500 unidades do seu produto.

80. A margem de segurança da empresa no mês dado foi superior a 40%.

ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAIS

Elisabete Moreira

81. A respeito da administração de recursos materiais, julgue o item que se segue.

A área de administração de materiais pode atuar como conciliadora de interesses conflitantes entre as áreas de vendas e de administração financeira, uma vez que desenvolve técnicas de planejamento para garantir 100% da entrega dos pedidos realizados pelos clientes.

82. Julgue o item que se segue, relativos a gestão de materiais.

Denomina-se verticalização o processo em que a empresa se torna seu próprio fornecedor, passando ela própria a produzir internamente suas matérias-primas, para evitar a dependência de fornecedores externos.

83. Quanto às noções de administração, a seus conceitos fundamentais e à administração de recursos materiais, julgue o item.

Utilizado na gestão de estoques, o sistema dos máximos-mínimos, ou sistema de quantidades fixas estima seus estoques baseados na expectativa de consumo para um período determinado, assegurando os estoques máximo e mínimo para cada item.

84. Quanto às noções de administração, a seus conceitos fundamentais e à administração de recursos materiais, julgue o item.

A pesquisa e a seleção de fornecedores é uma das atribuições típicas do almoxarifado.

85. Quanto à administração de recursos materiais, julgue o item.

Uma etapa da classificação, a identificação, também chamada de normalização, refere-se à descrição minuciosa do material que possibilita a individualização em uma linguagem familiar ao mercado.

86. Quanto à administração de recursos materiais, julgue o item.

Além dos atributos de um sistema de classificação de materiais, há também os princípios que o regem. São eles: catalogação; redução; identificação; normalização; e intercambialidade.

87. Quanto à administração de recursos materiais, julgue o item.

Na classificação de materiais, o atributo flexibilidade está ligado à abordagem das características dos

materiais, levando em consideração aspectos físicos, financeiros e contábeis.

88. Quanto à administração de recursos materiais e à gestão de estoques, julgue o item.

A curva de análise XYZ classifica os itens do inventário de acordo com o grau de criticidade associado aos impactos que o excedente de determinado item pode provocar no processo produtivo.

89. A respeito da gestão e do controle de estoques, julgue o item.

O modelo de lote econômico tem como premissas básicas a taxa de demanda do produto inconstante, o período entre a chegada de um pedido e a entrega do produto ao cliente, o custo de armazenagem e o custo fixo por lote.

90. Acerca da administração de patrimônios, julgue o item.

A administração de materiais teve uma evolução muito grande nos últimos setenta anos. Nos anos 1950, o foco era no inventário da organização. Já nos anos 1970, o foco mudou para a produção. A partir dos anos 2000, com a globalização e as parcerias cada vez mais presentes, o foco passou a ser em processos gerenciais.

91. O tipo de estoque utilizado é uma variável que deve ser considerada pelos gestores, caso a caso, cabendo a ele decidir aquele mais adequado à situação. Entre essas escolhas, o tipo de estoque formado por produtos que tenham alto risco de oscilação de preço, adquirido com a finalidade de minimizar riscos da organização, é conhecido como estoque *hedge*.

92. O sistema de produção *Just in time*, que possui como característica a ideia de que a demanda é responsável por *puxar* a produção, em quantidades determinadas e no momento certo, passou a ser utilizado de forma bem-sucedida pela empresa Japonesa Toyota, a partir da década de 60, replicado por diversas organizações.

ADMINISTRAÇÃO

Stefan Fantini

Com base no processo administrativo e funções de administração, julgue o item a seguir.

93. As funções de planejamento e organização possuem, respectivamente, foco em recursos e ideias.

Com base na organização e estrutura organizacional, julgue o item a seguir.

94. A cadeia de comando indica quantas pessoas cada executivo pode dirigir de forma eficaz e eficiente, ao passo que a amplitude de controle indica a quem os indivíduos devem se reportar.

Com relação ao planejamento e ferramentas estratégicas, julgue os itens a seguir.

95. A matriz SWOT, ferramenta utilizada em planejamentos estratégicos, busca mapear tanto oportunidades e ameaças, as quais estão relacionadas à dimensão interna da organização, quanto forças e fraquezas, as quais estão relacionadas à dimensão externa da organização.

96. Texto: O fragmento a seguir foi extraído do site petrobras.com.br (da aba “Plano Estratégico”).

“Ser a melhor empresa de energia na geração de valor, com foco em óleo e gás, sustentabilidade, segurança, respeito às pessoas e ao meio ambiente.”

Assertiva: Esse fragmento representa a visão da PETROBRAS.

97. O planejamento tático ocorre no nível institucional, envolve a organização como um todo e considera dimensões internas e externas à organização, como a análise da situação organizacional e a análise ambiental.

Com base na Liderança, julgue o item a seguir.

98. O gestor que centraliza a tomada de decisões, define as tarefas, bem como decide quem serão os funcionários que as executarão exerce o estilo de liderança denominado liderança autocrática.

Com base na Gestão de Projetos, julgue o item a seguir.

99. Na gestão de projetos, o gestor deve considerar suas características típicas, como temporariedade e unicidade.

Com base na Gestão de Conflitos e Negociação, julgue os itens a seguir.

100. O tipo de negociação que consiste em uma busca conjunta para a solução das divergências, de forma que ambas as partes saiam ganhando, é denominada Negociação Distributiva.

101. Existem três formas de resolução de conflitos: ganha/ganha; ganha/perde e perde/perde. Na forma “ganha/perde” o conflito é interrompido, eliminando, assim, a probabilidade de surgimento de conflitos futuros.

102. Entre os métodos de avaliar a eficácia da solução de um conflito, inclui-se o de verificar o impedimento da criação de novos conflitos.

Com base no Trabalho em Equipe, julgue o item a seguir.

103. De acordo com Bruce Tuckman, durante o seu desenvolvimento os grupos passam por 05 fases diferentes, são elas: formação, turbulência, normatização, desempenho e adiamento.

Com base na Administração Mercadológica, julgue os itens a seguir.

104. A característica do serviço segundo a qual o serviço não pode ser estocado ou armazenado, é chamada de inseparabilidade.

105. O marketing de relacionamento tem como foco a venda de produtos exclusivos para aqueles clientes que mantêm um melhor relacionamento com a organização.

ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

Tiago Zanolla

106. Acerca de sistemas operacionais, analise o item a seguir

A capacidade de fornecer ao processo um espaço de memória maior do que realmente existe é conhecida como memória virtual. Esse processo consiste em fazer o swapping entre os dados que estão na memória primária e secundária.

107. Um sistema de apoio à decisão (SAD) auxilia no processo de tomadas de decisões por meio de tecnologias que buscam juntar dados de diversas fontes, integrá-los, padronizá-los e fornecer interfaces de pesquisas para consultá-los. Nesse tipo de arquitetura, os dados são armazenados, em regra, em bases multidimensional e sofrem alteração constante.

108. Segundo o PMBOK, o ciclo de vida de um projeto é composto pelas fases de iniciação, planejamento, execução, monitoramento e encerramento

109. Decisões organizacionais caracterizadas pela rotina e repetitividade são denominadas de “programadas”.

110. O critério maximin é o método conservador e se baseia em uma visão pessimista do problema.

SUSTENTABILIDADE E RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL

André Rocha

Fornecemos a energia que move a sociedade a realizar seu potencial, respeitando os direitos humanos e o meio ambiente, nos relacionando de forma responsável com as comunidades nos locais onde atuamos e superando os desafios de sustentabilidade relacionados ao nosso negócio, incluindo a transição para uma matriz energética de baixo carbono.

Fonte: <https://petrobras.com.br/pt/sociedade-e-meio-ambiente/sociedade/responsabilidade-social-e-direitos-humanos/>

Sobre sustentabilidade e responsabilidade socioambiental, julgue os itens a seguir.

111. *A abordagem triple bottom line refere-se a um conceito baseado na busca de equilíbrio entre resultado financeiro, responsabilidade social e ambiental, possibilitando a implementação de indicadores que avaliem essas três dimensões.*

112. *O conceito de desenvolvimento sustentável está previsto em tratados internacionais dos quais o Brasil é signatário e a Constituição Federal de 1988 recepciona tal ideia, embora não trate do tema.*

113. *Aquele que explorar recursos minerais fica obrigado a recuperar o meio ambiente degradado, de acordo com solução técnica exigida pelo órgão público competente, salvo se o tenha feito em caso de subsistência, para alimentar a si próprio ou sua família.*

114. *Na seara ambiental, tanto as pessoas físicas quanto as jurídicas podem ser responsabilizadas administrativa, civil e penalmente.*

115. *A Lei dos Crimes Ambientais estabelece três requisitos para que a pessoa jurídica seja responsabilizada penalmente: a decisão da conduta criminosa parta dos representantes legais, representantes contratuais ou do órgão colegiado da entidade jurídica; a decisão tomada por essas pessoas beneficie a pessoa jurídica; a conduta realizada tenha sido apurada previamente em processo administrativo que garanta a ampla defesa e o contraditório.*

ORÇAMENTO E VIABILIDADE DE PROJETOS

Paulo Portinho

116. No modelo CAPM o beta representa o quanto de risco sistemático o ativo carrega. O retorno do ativo livre de risco, no Brasil poderia ser representado pelo retorno dos juros prefixados de curto prazo. O retorno do mercado poderia ser representado pelo índice B3.

117. Considerando que o risco sistemático de uma ação seja igual a 0 (zero), podemos considerar que ele tem o mesmo risco e o mesmo retorno do ativo livre de risco?

118. Considere os seguintes dados extraídos do Balanço Patrimonial da Cia. XXX (em R\$):

Ativo Circulante	
Disponível	24.000,00
Aplicações Financeiras	54.000,00
Duplicatas a Receber	250.000,00
Estoques	174.000,00
Impostos a Recuperar	76.000,00
Passivo Circulante	
Fornecedores	194.000,00
Salários a Pagar.....	72.000,00
Dividendos a Pagar	8.000,00
Empréstimos bancários.....	136.000,00
Impostos a Recolher	110.000,00

A Necessidade Líquida de Capital de Giro (ou Necessidade de Investimento em Giro) da companhia monta (em R\$) a R\$ 124.000.

119. Dentro da Teoria de Análise Dinâmica de Capital de Giro, podemos definir a Necessidade de Capital de Giro (NCG) a partir da seguinte fórmula: Clientes – Estoques + Fornecedores - Adiantamentos a fornecedores

120. O project finance pode ser definido como a captação de recursos para financiar um projeto de investimento de capital economicamente separável, no qual provedores de recursos vêem o fluxo de caixa vindo do projeto como fonte primária de recursos para atender ao serviço de seus empréstimos e fornecer o retorno sobre o seu capital investido no projeto.

Essa técnica difere das formas tradicionais de financiamento corporativo e também é vista como uma alternativa para o financiamento em infraestruturas por intermédio de parcerias públicas-privadas.

Com relação a essa nova estratégia de financiamento, julgue o item subsequente.

Uma característica fundamental que distingue o project finance dos demais financiamentos é que o projeto

quase nunca requer a criação de uma entidade jurídica distinta.

Preencha o Gabarito!

<https://bit.ly/Simulado-Petrobras-Administração-22-01-22>

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>
