



Simulado

# ANAC

ESPECIALISTA EM REGULAÇÃO  
DE AVIAÇÃO CIVIL - ÁREA 3  
PÓS-EDITAL

# Simulado

Simulado ANAC (Especialista em Regulação de Aviação Civil - Área 3)

Nome: \_\_\_\_\_

## INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso ANAC (Especialista em Regulação de Aviação Civil - Área 3);
- 2 - A prova contém 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;
- 4 - Os participantes têm das **8:00** às **13:30** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 5 - O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado logo abaixo destas informações;

## PREENCHA SEU GABARITO

<https://bit.ly/Simulado-ANAC-30-12>

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

**CONHECIMENTOS BÁSICOS****LÍNGUA INGLESA***Adolfo Sá***Budget airlines like Spirit and Ryanair make up almost a third of global airline capacity. Here's how they do business**

Budget airlines have become common, making a no-frills experience for travelers a core part of their business models.

The carriers have proliferated throughout the world since Pacific Southwest Airlines first implemented the low-cost business model in 1949, and Southwest Airlines perfected it in the early 1970s. Today, Southwest's service has evolved to more closely resemble a hybrid between conventional and low-budget airlines, but many other players have sprung up in the space. In the U.S., popular low-cost carriers include Spirit Airlines, Allegiant and Frontier, among others. Budget airlines in Europe include EasyJet, Ryanair and Wizz Air, while Asia is served by players such as AirAsia and IndiGo. Some of South America's low budget airlines include JetSmart, GOL and Wingo.

As consumers become more acquainted with the airlines, they may not be as familiar with what exactly makes them budget carriers.

"One of the common misnomers when people think of low-cost carriers, they think low cost means cheap tickets, but actually the low cost refers to low expenses on the airline's part, that they try to really go all out to minimize their expenses so that the money that they bring in is much more profitable," said Scott Keyes, founder of flight-deal company Going.

Budget airlines keep costs down in part by limiting their amenities to the bare minimum. Think no internet or seatback entertainment. They tend to entice travelers with low base fares and then charge for add-ons such as seat selection, food and luggage, all of which will frequently add up to more than the fare itself. Budget airlines try to keep a close eye on their operational costs by maximizing time spent in the air and passenger volume.

"Most U.S. airlines, interestingly, ultra-low-cost carriers, they charge more for a carry-on bag than a checked luggage because with [a] carry-on bag, it takes longer to turn a plane around. So it's more cost savings if you check your luggage for them than if you carry it on," said Savanthi Syth, a managing director at Raymond James who covers airlines.

Unlike conventional airlines, budget carriers also tend to have only one cabin class on board and operate fleets with a single model of airplane, which streamlines pilot training and plane maintenance. Budget airlines also tend to fly out of smaller, less trafficked airports where they can negotiate better rates for using the airport.

Still, fuel and labor are their biggest expenses.

"You typically see pilot pay a little bit lower on Spirit and Frontier and some of the budget airlines compared to the full service airlines," Keyes said. "And so you see lower labor expenses."

<https://www.cnbc.com/2023/12/20/budget-airlines-spirit-ryanair-how-they-make-money.html>

- 01.** "A no-frills experience" is a situation with many amenities and luxury.
- 02.** The carriers have expanded in a flawless way since 1949.
- 03.** Today, Southwest's service has transformed to bear a closer resemblance to a hybrid model, combining elements of both conventional and low-budget airlines. However, numerous other competitors have emerged in this sector.
- 04.** Spirit Airlines, Allegiant and Ryanair are American renowned low-price carriers.
- 05.** Consumers are well-acquainted with the specific characteristics that define budget carriers as low priced.

**06.** One common misconception when people consider low-cost carriers is associating low cost solely with cheap tickets.

**07.** Read the excerpt below:

“but actually the low cost refers to low expenses on the airline’s part”

The words ACTUALLY and CURRENTLY express the same meaning.

**08.** Budget Airlines usually make their prices more expensive through seat choice, meals and baggage.

**09.** Checked baggage causes airplanes to have a longer departure time.

**10.** According to the text, fuel and employees are the most significant costs for budget airline.

## **NOÇÕES DE DIREITO ADMINISTRATIVO**

*Antônio Duad*

Tomando por base os preceitos doutrinários quanto aos atos administrativos e à responsabilidade civil do Estado, julgue os itens a seguir.

**11.** Resoluções são atos administrativos expedidos por altas autoridades do Poder Executivo a respeito de matéria de sua competência específica, geralmente possuindo teor ordinatório.

**12.** É cabível que os atos de polícia sejam executados sem prévia manifestação judicial.

**13.** Ato administrativo nulo é aquele que nasce com vício insanável em seus elementos constitutivos ou em seu processo de formação, sendo que a nulidade explícita diz respeito à invalidade decorrente do desrespeito aos princípios do Direito Público.

**14.** A responsabilidade civil dos particulares prestadores de serviço público é objetiva relativamente a terceiros usuários e não-usuários do serviço.

**15.** A responsabilidade de servidor público federal, no bojo da ação de regresso, possui a mesma natureza da responsabilidade do poder público.

Tomando por base os preceitos normativos a respeito das licitações públicas e dos agentes públicos, julgue os itens a seguir.

**16.** As contratações públicas deverão submeter-se a práticas contínuas e permanentes de gestão de riscos e de controle preventivo, e sujeitar-se-ão, entre outras, à 1ª linha de defesa, a qual é integrada pelas unidades de controle interno do próprio órgão ou entidade.

**17.** A concorrência não admite a adoção do critério maior desconto, porquanto destina-se a contratação de objetos de materialidade elevada e de natureza especial.

**18.** O julgamento pelo maior desconto terá como referência o preço global fixado no edital de licitação e o desconto será estendido aos eventuais termos aditivos.

**19.** A reintegração ocorre nos casos de inabilitação do servidor público estável em estágio probatório relativo a um novo cargo.

20. Nenhum servidor poderá ser responsabilizado por dar ciência quanto à prática de crimes de que tenha conhecimento em razão do exercício do cargo.

### **ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO**

*Tiago Zanolla*

21. A servidora Ana, ao elaborar um relatório sobre segurança aérea na ANAC, utilizou trechos de um parecer técnico anterior de um colega sem mencionar a fonte, acreditando que textos internos não necessitam de referência. De acordo com o Código de Ética da ANAC, a conduta está

22. Carlos, um agente público da ANAC, em um debate em uma rede social, criticou abertamente as políticas de segurança da agência, usando dados e informações internas, o que acabou gerando uma imagem negativa da instituição na mídia. Carlos argumenta que estava apenas exercendo seu direito à liberdade de expressão. De acordo com o Código de Ética da ANAC, a conduta está

23. Mariana, uma servidora da ANAC, para a comunicação de assuntos profissionais internos e externos, utiliza predominantemente seu e-mail pessoal e mensagens via aplicativos de comunicação não oficiais, alegando maior praticidade. De acordo com o Código de Ética da ANAC, a conduta está

24. Marina é uma servidora pública que trabalha há 10 anos em determinado órgão público e em uma determinada situação, foi solicitado a ela que providenciasse informações detalhadas sobre um projeto educacional que estava sob sua responsabilidade. Marina percebeu que algumas informações poderiam não ser bem recebidas pelo público em geral, pois indicavam pontos de melhoria no projeto. Diante disso, ela se viu em um dilema ético: ser totalmente transparente e divulgar todas as informações, ou omitir alguns detalhes para evitar possíveis críticas. Com base nos princípios éticos do servidor público, Marina deve omitir as informações que poderiam gerar críticas, pois seu principal dever é proteger a imagem do órgão em que é lotada.

25. Em uma palestra sobre ética no serviço público, um professor citou vários princípios que devem nortear a conduta do servidor público. Com base no Decreto n. 1.171/1994, a função pública integra-se na vida particular de cada servidor público, de modo que atos e fatos de sua vida privada podem influenciar seu conceito na vida funcional.

### **DIREITOS HUMANOS**

*Lilian Novakoski*

**Acerca dos Direitos Humanos, julgue:**

26. Situação hipotética: no Estado do Mato Grosso está ocorrendo a investigação sobre o homicídio de um repórter que era militante na defesa dos direitos humanos, principalmente no combate à exploração do trabalho escravo. Porém, as investigações correm de forma morosa, com várias denúncias de falhas e sem resposta enérgica do Poder Judiciário Estatal. Nesta hipótese, o Procurador Geral da República poderá suscitar perante o STJ incidente de deslocamento de competência para a Justiça Federal.

**27.** Os tratados internacionais sobre direitos humanos, aprovados em cada casa do Congresso Nacional, em dois turnos, por três quintos dos votos terão status Constitucional.

**Julgue as assertivas de acordo com a Declaração Universal de Direitos Humanos**

**28.** Todo ser humano tem direito à liberdade de reunião e associação pacífica, em locais abertos ao público, devendo avisar previamente autoridade competente.

**Julgue as assertivas de acordo com a Resolução 34/169 de 1979 da ONU:**

**29.** No cumprimento do dever, os funcionários responsáveis pela aplicação da lei devem respeitar e proteger a dignidade humana, manter e apoiar os direitos humanos de todas as pessoas.

**30.** A Resolução prevê que os assuntos de natureza confidencial em poder dos funcionários responsáveis pela aplicação da lei devem ser mantidos confidenciais, a não ser que o cumprimento do dever ou necessidade de justiça estritamente exijam outro comportamento e que, agente público poderá alegar excludente de culpabilidade decorrente de ordem superior para eximir-se da culpa de tratamento degradante.

---

**TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

*Emannuelle Gouveia*

**31.** No Word, uma funcionalidade bastante útil é o sombreamento, que se encontra disponível para o usuário na guia Layout e permite que seja colocado um realce no texto similar ao efeito de um marca-texto.

**32.** Utilizando a planilha eletrônica Excel, o usuário digitou o seguinte comando na célula A1: = MEDIA(A2:A5) . Diante disso, podemos concluir que será calculada em A1 a média aritmética dos valores existentes nas células contidas no intervalo de A2 até A5

**33.** O serviço de FTP, amplamente utilizado para possibilitar o acesso a distância entre equipamentos, só pode ser utilizado mediante o uso de senha.

**34.** Backup consiste na realização de cópias de segurança de dados para que, em caso de sinistro, os mesmos possam ser recuperados. A boa prática determina que devemos ter várias cópias e armazená-los em locais físicos distintos.

**35.** No Windows a forma correta para apagar programas é através da opção “Aplicativos e Recursos” existente no menu Configurações, pois além de apagar apenas o que pode ser apagado também atualiza o Registro do Windows desinstalando o programa.

**36.** A LGPD é uma nova legislação que regula o uso de dados digitais dos usuários e se aplica apenas ao meio digital.

**37.** Um usuário deseja obter a listagem de nomes de funcionários não repetidos da ANAC. Para isso ele acessará a tabela “servidor” e usará o campo nome com o seguinte comando: `select distinct nome from servidor.`

**38.** O elemento responsável por representar um relacionamento entre duas tabelas é a PK (primary key).

**39.** No Powerpoint existe o recurso chamado Slide Central que deve ser utilizado como slide base para apresentações. Alterações realizadas nele, serão automaticamente refletidas em toda a apresentação.

**40.** O worm é um tipo de ataque que apresenta alto poder de multiplicação e se propaga de maneira autônoma nas redes e ambientes computacionais.

### **LEGISLAÇÃO DO SISTEMA DE AVIAÇÃO CIVIL**

*Géssica Ehle*

**41.** De acordo com o Código Brasileiro de Aeronáutica (CBA) — Lei n.º 7.565/1986 —, julgue o item seguinte.

Na realização de serviços aéreos internacionais, poderão ser empregados estrangeiros, desde que, na mesma aeronave, não haja número superior a 2/3 dos comissários.

**42.** Nos termos do Código Brasileiro de Aeronáutica (CBA) — Lei n.º 7.565/1986 —, julgue o item seguinte.

Na falta de tripulantes brasileiros e a juízo da autoridade, poderão ser admitidos instrutores estrangeiros como tripulantes, em caráter provisório e desde que o prazo do contrato não exceda 12 (doze) meses.

**43.** De acordo com o Código Brasileiro de Aeronáutica (CBA) — Lei n.º 7.565/1986 —, julgue o item seguinte.

Em excepcional contratação de aeronave privada para transportar Presidente e Vice-Presidente da República, ainda que a mesma tenha pousado em território de Estado estrangeiro para abastecer, permanecerá sujeita às leis brasileiras.

**44.** De acordo com o Código Brasileiro de Aeronáutica (CBA) — Lei n.º 7.565/1986 —, julgue o item seguinte.

Tendo ocorrido abalroamento entre duas aeronaves em região não submetida a nenhum Estado, sendo uma delas pertencente ao estado do México e a outra ao Canadá, aplicar-se-á a lei brasileira por se tratar de assistência e salvamento frente ao abalroamento.

**45.** Com base na Lei n.º 10.871/2004 e suas alterações, julgue o próximo item, relativos à criação de carreiras e à organização de cargos efetivos das autarquias especiais denominadas agências reguladoras.

A Gratificação de Desempenho de Atividade Técnico-Administrativa em Regulação – GDATR poderá ser somada para fins de aposentadoria e pensão se o servidor comprovar que a recebia pelos últimos 10 (dez) anos.

**46.** Com relação à criação de carreiras e organização de cargos efetivos das autarquias especiais, denominadas agências reguladoras, e tendo como base a Lei n.º 10.871/ 2004 e suas alterações, julgue o item subsequente.

Dentre os princípios que norteiam o desenvolvimento do servidor está o da anualidade, que prevê vedação à progressão do ocupante de cargo efetivo antes de completado o interstício de 1 (um) ano de efetivo exercício em cada padrão, princípio que poderá ser relativizado mediante participação em programas de capacitação.

**47.** Com relação à criação de carreiras e organização de cargos efetivos das autarquias especiais, denominadas agências reguladoras, e tendo como base a Lei n.º 10.871/ 2004 e suas alterações, julgue o item subsequente.

Por conjunto de classes de cargos de mesma profissão, natureza do trabalho ou atividade, escalonadas segundo a responsabilidade e

complexidade inerentes a suas atribuições, tem-se o conceito de classes funcionais.

**48.** No que se refere à competência da ANAC, julgue o próximo item.

Compete à ANAC adotar as medidas necessárias para o atendimento do interesse público e para o desenvolvimento e fomento da aviação civil, da infraestrutura aeronáutica e aeroportuária do País, regendo-se pelos primados da independência, impessoalidade, celeridade e sigilo.

**49.** No que se refere à competência da ANAC, julgue o próximo item.

Compete à ANAC promover a apreensão de bens e produtos aeronáuticos de uso civil, que estejam em desacordo com as especificações, bem como fiscalizar as aeronaves civis sobre a obediência às normas de segurança de voo.

**50.** Com base na Lei n.º 11.182/2005, que dispõe sobre a Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC), julgue os itens a seguir.

Ainda que venham a impactar diretamente sobre a prestação dos serviços aéreos, a ANAC é proibida de estabelecer negociações e acordos sobre transporte aéreo internacional, por se tratar de uma competência exclusiva do Chefe do Poder Executivo.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### MICROECONOMIA

*Amanda Aires*

Considerando a microeconomia, julgue os itens abaixo:

**51.** O equilíbrio da oferta e da demanda maximiza a soma dos excedentes do consumidor e do produtor, isto é, a mão invisível do mercado conduz compradores e vendedores a uma alocação eficiente de recursos.

**52.** Os excedentes do consumidor e do produtor podem ser calculados, respectivamente, como a área abaixo da curva de demanda e acima do preço e como a área abaixo do preço e acima da curva de oferta.

**53.** Enquanto o excedente do produtor mede o benefício que os vendedores podem obter por sua participação no mercado, o excedente do consumidor mede o benefício que os consumidores podem obter por sua participação no mercado.

Ao analisar a Teoria da Firma, temos a expressão escala de produção, que é o ritmo de variação da produção, respeitada certa proporção de combinação entre os fatores. Diante disto, analise as afirmativas abaixo:

**54.** Lei dos Rendimentos Crescentes acontece ao aumentar-se a quantidade de um fator variável, permanecendo a quantidade dos demais fatores fixos, a produção, inicialmente, crescerá a taxas crescentes; a seguir, depois de certa quantidade utilizada do fator variável, passará a crescer a taxas decrescentes; continuando o incremento da utilização do fator variável, a produção voltará a crescer.

**55.** A lei dos rendimentos crescentes de escala ocorre quando a variação na quantidade do produto total é menos do que proporcional à variação da quantidade utilizada dos fatores de produção.

A respeito da atuação das firmas nos diferentes ambientes de concorrência, analise as afirmativas a seguir:

**56.** Firmas que atuam em mercados de concorrência perfeita maximizam o lucro ofertando a quantidade em que o custo marginal é igual a receita marginal.

**57.** Firmas monopolistas maximizam o lucro ofertando a quantidade em que a receita marginal iguala ao preço.

**58.** Na competição monopolística as firmas maximizam o lucro ofertando a quantidade em que a receita marginal iguala o custo marginal e esse mercado é caracterizado pelo lucro zero no curto prazo.

## ESTATÍSTICA

*Carlos Henrique*

Uma amostra aleatória de tamanho 5 é retirada de uma população e observa-se que seus valores, quando postos em ordem crescente, obedecem a uma Progressão Aritmética.

Julgue o item subsequente:

**59.** Se a variância amostral não viciada vale 40, o valor da razão da Progressão Aritmética é superior a 4

A probabilidade de Juliana ir fazer a prova da ANAC é de 0,6 e a probabilidade de Mário ir fazer a prova da ANAC é de 0,5. A probabilidade condicional de Juliana ir fazer a prova da ANAC dado que Mário fará a prova da ANAC é de 0,7.

Julgue o item subsequente:

**60.** Assim a probabilidade de que Juliana vá fazer a prova da ANAC OU Mário vá fazer a prova da ANAC é superior a 70%

A quantidade de gols que o time Perneta F.C. consegue fazer é uma variável aleatória discreta  $X$  tem cinco valores possíveis, 0, 1, 2, 3 e 4 com probabilidades respectivas iguais a 0,1; 0,3; 0,2; 0,3 e 0,1.

Baseado no texto acima, julgue os itens **61**, **62**, e **63**.

**61.** A mediana e média aritmética da variável  $X$  são iguais

**62.** Se  $Y = 6 - 2X$ , então a variância da variável  $Y$  é superior a 5

**63.** Se  $Y = 6 - 2X$ , então a variância relativa de  $Y$  é inferior a 1,5

Sejam  $A$  e  $B$  dois eventos associados a um experimento. Sabe-se que  $P(A) = 0,4$  e  $P(A \cup B) = 0,7$  e  $P(B) = p$ .

Julgue os itens seguintes:

**64.** O valor de  $p$  para que  $A$  e  $B$  sejam mutuamente excludentes é superior a 20%

Tabela da Distribuição Normal Padrão  
 $P(Z < z)$ 

z	0,0	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
0,0	0,5000	0,5040	0,5080	0,5120	0,5160	0,5199	0,5239	0,5279	0,5319	0,5359
0,1	0,5398	0,5438	0,5478	0,5517	0,5557	0,5596	0,5636	0,5675	0,5714	0,5753
0,2	0,5793	0,5832	0,5871	0,5910	0,5948	0,5987	0,6026	0,6064	0,6103	0,6141
0,3	0,6179	0,6217	0,6255	0,6293	0,6331	0,6368	0,6406	0,6443	0,6480	0,6517
0,4	0,6554	0,6591	0,6628	0,6664	0,6700	0,6736	0,6772	0,6808	0,6844	0,6879
0,5	0,6915	0,6950	0,6985	0,7019	0,7054	0,7088	0,7123	0,7157	0,7190	0,7224
0,6	0,7257	0,7291	0,7324	0,7357	0,7389	0,7422	0,7454	0,7486	0,7517	0,7549
0,7	0,7580	0,7611	0,7642	0,7673	0,7704	0,7734	0,7764	0,7794	0,7823	0,7852
0,8	0,7881	0,7910	0,7939	0,7967	0,7995	0,8023	0,8051	0,8078	0,8106	0,8133
0,9	0,8159	0,8186	0,8212	0,8238	0,8264	0,8289	0,8315	0,8340	0,8365	0,8389
1,0	0,8413	0,8438	0,8461	0,8485	0,8508	0,8531	0,8554	0,8577	0,8599	0,8621
1,1	0,8643	0,8665	0,8686	0,8708	0,8729	0,8749	0,8770	0,8790	0,8810	0,8830
1,2	0,8849	0,8869	0,8888	0,8907	0,8925	0,8944	0,8962	0,8980	0,8997	0,9015
1,3	0,9032	0,9049	0,9066	0,9082	0,9099	0,9115	0,9131	0,9147	0,9162	0,9177
1,4	0,9192	0,9207	0,9222	0,9236	0,9251	0,9265	0,9279	0,9292	0,9306	0,9319
1,5	0,9332	0,9345	0,9357	0,9370	0,9382	0,9394	0,9406	0,9418	0,9429	0,9441
1,6	0,9452	0,9463	0,9474	0,9484	0,9495	0,9505	0,9515	0,9525	0,9535	0,9545
1,7	0,9554	0,9564	0,9573	0,9582	0,9591	0,9599	0,9608	0,9616	0,9625	0,9633
1,8	0,9641	0,9649	0,9656	0,9664	0,9671	0,9678	0,9686	0,9693	0,9699	0,9706
1,9	0,9713	0,9719	0,9726	0,9732	0,9738	0,9744	0,9750	0,9756	0,9761	0,9767
2,0	0,9772	0,9778	0,9783	0,9788	0,9793	0,9798	0,9803	0,9808	0,9812	0,9817
2,1	0,9821	0,9826	0,9830	0,9834	0,9838	0,9842	0,9846	0,9850	0,9854	0,9857
2,2	0,9861	0,9864	0,9868	0,9871	0,9875	0,9878	0,9881	0,9884	0,9887	0,9890
2,3	0,9893	0,9896	0,9898	0,9901	0,9904	0,9906	0,9909	0,9911	0,9913	0,9916
2,4	0,9918	0,9920	0,9922	0,9925	0,9927	0,9929	0,9931	0,9932	0,9934	0,9936
2,5	0,9938	0,9940	0,9941	0,9943	0,9945	0,9946	0,9948	0,9949	0,9951	0,9952
2,6	0,9953	0,9955	0,9956	0,9957	0,9959	0,9960	0,9961	0,9962	0,9963	0,9964
2,7	0,9965	0,9966	0,9967	0,9968	0,9969	0,9970	0,9971	0,9972	0,9973	0,9974
2,8	0,9974	0,9975	0,9976	0,9977	0,9977	0,9978	0,9979	0,9979	0,9980	0,9981
2,9	0,9981	0,9982	0,9982	0,9983	0,9984	0,9984	0,9985	0,9985	0,9986	0,9986
3,0	0,9987	0,9987	0,9987	0,9988	0,9988	0,9989	0,9989	0,9989	0,9990	0,9990
3,1	0,9990	0,9991	0,9991	0,9991	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9993	0,9993
3,2	0,9993	0,9993	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9995	0,9995	0,9995
3,3	0,9995	0,9995	0,9995	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9997
3,4	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9998
3,5	0,9998	0,9998	0,9998	0,9998	0,9998	0,9998	0,9998	0,9998	0,9998	0,9998
3,6	0,9998	0,9998	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999
3,7	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999
3,8	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999	0,9999
3,9	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000

66. A vendedora de carros Cecília decide testar uma hipótese a respeito de vendas mensais. Ela acredita que o número máximo de vendas mensais seja igual a 10. Para testar  $H_0: \mu \leq 10$  contra  $H_1: \mu > 10$ , sendo  $\mu$  a média de uma variável populacional suposta normalmente distribuída com variância igual a 100, uma amostra aleatória simples de tamanho 25 foi obtida e resultou num valor da média amostral igual a 15,76.

Julgue o item subsequente:

Diante de um nível de significância de 1%, o valor-p (nível crítico) correspondente é 2% e a decisão a ser tomada rejeitar  $H_0$

Em um hospital, 20% dos enfermos estão com COVID. Para dar continuidade às pesquisas que estão sendo realizadas para controlar o avanço deste tipo de infecção, cinco enfermos desse hospital são selecionados, ao acaso e com reposição.

Julgue o item subsequente:

67. A probabilidade de que exatamente três dos enfermos selecionados não estejam acometidos com COVID é inferior a 20%

José da Silva, um diligente servidor público, realizou uma pesquisa entre a relação do número de faltas ao serviço (x) e o número de jogos do Flamengo em um campeonato qualquer (y). José da Silva descobriu que o coeficiente de correlação linear de Pearson das duas variáveis é 0,8, enquanto os desvios padrões das variáveis x e y são, respectivamente, 4 e 5.

Julgue o item subsequente:

68. O desvio padrão da diferença entre as variáveis x e y é igual a 3

## GESTÃO PÚBLICA

Elisabete Moreira

Com relação à gestão de processos, julgue os itens a seguir.

69. Um determinado processo denominado medir o desempenho será classificado como processo de apoio caso seja estratégico para a realização dos objetivos do órgão da administração pública.

Com relação à gestão das organizações, julgue os itens a seguir.

**70.** A gestão por processos tem por objetivo a padronização de processos, partindo do conceito de reengenharia que apregoa o modelo vertical de gestão.

Acerca da gestão estratégica e do planejamento estratégico, avalie o item a seguir.

**71.** A ANAC está na fase de elaboração de seu planejamento estratégico e os responsáveis pela condução do trabalho estão reunindo os gerentes e servidores para discutir a visão e a missão do órgão que apresentam como características, respectivamente, a declaração da posição almejada pelo órgão no futuro e o propósito e essência do órgão.

Considerando o processo de planejamento em uma organização, julgue o item a seguir:

**72.** O ambiente externo deve ser considerado como um dos fatores importantes no jogo estratégico. Por outro lado, a organização não precisa responder às forças do ambiente de tarefa.

Considerando o processo de planejamento em uma organização, julgue o item a seguir:

**73.** Os valores organizacionais referem-se às crenças e ideias que permeiam o processo decisório e apresenta uma identidade comum quanto aos propósitos da organização para o futuro.

Considerando o processo de planejamento e gestão em uma organização, julgue o item a seguir:

**74.** O ciclo PDCA tem como objetivos maximizar a eficiência e otimizar processos e projetos das organizações.

Considerando o papel regulador do Estado, seus pressupostos e objetivos, julgue o item a seguir.

**75.** A reforma administrativa realizada em meados de 1995 inseriu conceitos de uma gestão voltada para resultados, promovendo a legitimação das formas de controle das agências reguladoras sobre a sociedade civil.

Considerando o papel gerencial, regulador e promotor do Estado, seus pressupostos e objetivos, julgue o item a seguir.

**76.** O gerencialismo caracteriza-se por manobras administrativas, como competição, incentivos de mercado, mensuração de desempenho, foco na produtividade, desregulamentação e regulação.

Acerca da atuação do Estado Gerencial, julgue o item a seguir

**77.** O Estado reforça sua governança ao intensificar o seu papel de regulador e provedor de serviços públicos, em detrimento do seu papel de executor.

Julgue os itens seguintes, a respeito dos desafios contemporâneos relacionados à gestão pública

**78.** O Estado Regulador atua como responsável por definir regras ou padrões a serem seguidos em prestação de serviços essenciais à população.

## **REGULAÇÃO E AGÊNCIA REGULADORA**

*Celso Natale*

**79.** Considerando o conceito de desregulação e seu impacto específico no mercado de aviação civil, julgue a seguinte afirmação:

A desregulação do mercado de aviação civil, que envolve a redução da supervisão e do controle governamentais sobre as companhias aéreas e os aeroportos, invariavelmente conduz a um aumento significativo da concorrência e à redução dos preços das passagens aéreas, beneficiando sempre os consumidores.

**80.** Em um mercado contestável, a presença de elevadas barreiras de entrada, como patentes de longa duração e altos custos de inicialização, dificulta a entrada de novas empresas, mesmo com potencial de lucro para esses entrantes.

**81.** Na Teoria da Agência, analise a seguinte afirmativa em relação ao problema agente-principal e ao risco moral em uma empresa.

Em uma relação de agência, o moral hazard ocorre quando os agentes (funcionários) priorizam a maximização de seus próprios benefícios, como bônus e promoções, em detrimento dos interesses dos principais (proprietários ou acionistas), mesmo que isso possa comprometer o desempenho de longo prazo da empresa.

**82.** Segundo a Teoria da Captura, a corrupção e o enriquecimento ilícito são os fatores que, exclusivamente, contribuem para que uma agência reguladora favoreça os interesses das indústrias reguladas em detrimento do bem-estar da sociedade.

**83.** De acordo com o Primeiro Teorema do Bem-Estar, em um mercado competitivo, a alocação de recursos que resulta do equilíbrio de mercado é sempre eficiente no sentido de Pareto e justa do ponto de vista social e distributivo, independentemente da distribuição inicial de recursos entre os agentes.

**84.** Julgue o item a seguir, relativo ao efeito Averch-Johnson na regulação por taxa de retorno:

O efeito Averch-Johnson, observado na regulação por taxa de retorno, sugere que as empresas reguladas têm estímulos para aumentar o seu estoque de capital, operando com uma relação capital/trabalho mais elevada do que fariam na ausência de regulação, o que pode levar a uma sobrecapitalização ineficiente.

**85.** Em uma Análise de Impacto Regulatório (AIR), a Análise do Custo-Benefício (ACB) e a Análise do Custo-Efetividade (ACE) são metodologias intercambiáveis, pois ambas priorizam a identificação dos custos regulatórios mais baixos para alcançar os resultados desejados.

**86.** No contexto da regulamentação governamental, julgue o seguinte item a respeito da Avaliação de Resultado Regulatório (ARR).

A Avaliação de Resultado Regulatório (ARR) é um instrumento de análise ex post que se concentra na avaliação do desempenho de um ato normativo após sua implementação, considerando o alcance dos objetivos propostos e os impactos observados sobre o mercado e a sociedade.

## **ECONOMIA DA REGULAÇÃO**

*Amanda Aires*

**87.** A função econômica alocativa do Estado atua por meio da expansiva criação de empresas estatais ou por meio e concessões públicas.

88. A função distributiva do Estado efetua transferências de recursos entre contribuintes com diferentes níveis de renda a fim de garantir a equidade distributiva.

89. A função estabilizadora faz uso das políticas fiscal e monetária para garantir a manutenção de preços estáveis e o alto nível de emprego dentro da economia.

90. A função econômica normativa do governo, decorre diretamente da possibilidade de violação dos princípios da economia pública, como a desigualdade social e elevação da criminalidade, bem como o descontrole do gasto público em esferas subnacionais.

91. A função alocativa prevê ajustamentos na alocação de recursos com vistas à maior eficiência na utilização dos recursos disponíveis na economia e refere-se à possibilidade de economias externas ou necessidades coletivas, como infraestrutura econômica.

92. A função desenvolvida pelo Estado com o objetivo de assegurar o ajustamento necessário na apropriação de recursos na economia, visando a correção das falhas de mercado que fazem com que os preços não reflitam as decisões econômicas, e que por isso abre espaço para a intervenção do governo na economia é denominada função alocativa

93. A função alocativa tem a característica de excluir ninguém e nem de concorrer com os bens privados.

94. A função distributiva visa corrigir os problemas de diferença de renda por meio da tributação dos mais ricos para a transferência para as camadas menos favorecidas da população.

## **GESTÃO DA QUALIDADE DE PRODUTOS E PROCESSOS**

*Stefan Fantini*

Com base na Gestão da Qualidade, julgue os itens a seguir.

95. **Situação Hipotética:** A organização João das Neves Company decidiu implantar um programa de qualidade baseado em metas, com o objetivo de exigir que seus empregados alcancem níveis elevados de produtividade, com ausência de erros.

**Assertiva:** O programa de qualidade implantado pela organização João das Neves Company está apoiado no método de William E. Deming.

96. Uma das ferramentas utilizadas na gestão da qualidade é o Diagrama de Pareto, o qual consiste em uma técnica para identificar as causas prioritárias dos problemas, baseado na premissa de que 20% das causas geram 80% dos efeitos.

97. O ciclo PDCA é uma ferramenta que tem foco na melhoria contínua e possui 04 etapas. Nesse ciclo, a execução do que foi planejado ocorre na etapa C.

98. Dentre os teóricos da qualidade, Juran foi o responsável por criar o conceito do “zero defeito” e Crosby foi o primeiro teórico a destacar os “Custos da Qualidade”.

99. Pensamento sistêmico, liderança transformadora, desenvolvimento sustentável e geração de valor são alguns dos fundamentos da excelência do Modelo de Excelência da Gestão (MEG) da Fundação Nacional da Qualidade (FNQ).

100. O histograma é uma ferramenta da qualidade que tem por objetivo auxiliar o gestor a identificar e visualizar a frequência de determinado evento.

Com base na Gestão por Processos, julgue os itens a seguir.

**101.** Os processos podem ser gerenciais, de suporte, ou finalísticos. Os processos que entregam valor diretamente aos clientes são conhecidos como processos de suporte.

**102.** A adoção da gestão por processos é típica de organizações com estrutura verticalizada, com poucos departamentos sob o mesmo nível hierárquico.

## DIREITO ECONÔMICO

*Nick Simoneck*

**103.** Com relação às modalidades de intervenção do Estado na ordem econômica, julgue o item subsequente.

A melhora na qualidade dos bens produzidos é hipótese apta a ensejar a autorização da realização de ato de concentração do qual possa resultar a dominação de mercado relevante.

**104.** Determinado município constatou a presença de elevado número de hotéis em um determinado bairro da cidade. A pedido da associação dos hotéis, o município passou a proibir a instalação de novos hotéis naquela região. A partir da situação hipotética apresentada, julgue o seguinte item.

A decisão do Poder Público é juridicamente correta, dada a sua função de realizar o planejamento do desenvolvimento, conforme o art. 174 da Constituição Federal de 1988.

**105.** Em relação à ordem econômica estabelecida na Constituição Federal de 1988 (CF), julgue o item a seguir.

A CF assegura a todos o livre exercício de qualquer atividade econômica, independentemente de autorização dos órgãos públicos, em qualquer caso.

**106.** No que se refere às modalidades de intervenção do Estado brasileiro na ordem econômica, julgue o item a seguir, considerando a legislação pertinente e o entendimento do Supremo Tribunal Federal.

Para a privatização de empresas estatais, é suficiente a autorização genérica em lei que veicule programa de desestatização, salvo se a lei de instituição da estatal exigir lei específica.

**107.** No que se refere ao direito constitucional, julgue os itens a seguir.

O princípio constitucional da livre iniciativa assegura aos empresários o direito de eleger suas próprias estratégias empresariais, como a terceirização das atividades-fim de sua empresa.

**108.** Julgue o item subsequente, referentes aos serviços públicos, à organização administrativa, à improbidade e às licitações.

A CF veda expressamente que as empresas públicas e as sociedades de economia mista gozem de privilégios fiscais não extensivos às empresas do setor privado.

**109.** No que se refere às modalidades de intervenção do Estado brasileiro na ordem econômica, julgue o item a seguir, considerando a legislação pertinente e o entendimento do Supremo Tribunal Federal.

As agências reguladoras exercem o poder normativo em ampla delegação do Poder Legislativo, podendo, no exercício dos seus misteres, inovar na ordem jurídica, criando direitos e obrigações para o setor regulado.

**110.** Acerca das agências reguladoras e da construção de agendas de políticas públicas, julgue o item a seguir.

Para que as agências reguladoras atuem de maneira eficiente e efetiva, de modo a atender interesses e direitos dos usuários, é fundamental a sua independência.

### **ANÁLISE DE DADOS E INFORMAÇÕES**

---

*Emannuelle Gouveia*

**111.** Deep Learning é um outro ramo da Inteligência Artificial que, com o uso de redes neurais, utilizam padrões e métodos completamente dissociados da Machine Learning

**112.** Uma única árvore de decisão normalmente faz grandes previsões e não podem ser combinadas.

**113.** As três fases principais do ETL, em sua sequência de atuação, são: Extração, Transformação, Carregamento.

**114.** O Volume do Big Data diz respeito a grande quantidade de dados gerada por segundo e a Velocidade do Big Data diz respeito a necessidade de baixa velocidade de processamento para que haja a compatibilidade com os demais sistemas de comunicação.

**115.** O Owner não é um elemento básico do DC (Dublin Core), padrão de metadados usados para informações digitais.

**116.** Um Sistema de Informação está sujeito a falhas durante a execução de uma transação. Caso haja uma falha geral do sistema no meio de uma transação e o banco de dados não seja capaz de voltar ao estado original dos dados antes da falha, falamos que ocorreu um problema de Consistência.

**117.** O DW apresenta como uma de suas características ser NÃO volátil, só podendo ser utilizado para consulta.

**118.** As técnicas de árvores de decisão, K-Nearest Neighbors (KNN) e regressão linear são modelos de técnicas de aprendizado supervisionado.

**119.** A comunicação homem máquina tem perdido a importância no mundo moderno, visto que a tendência é que as máquinas façam cada vez mais o trabalho sozinhas.

**120.** São características comuns de uma arquitetura de big data a manipulação de dados distribuídos e com processamento distribuído.

---

## 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>

---