



Simulado Final

CORREIOS

ENGENHARIA MECÂNICA - PÓS-EDITAL

Simulado

Simulado Especial Correios (Engenharia de Produção)

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso para **Engenharia de Produção dos Correios**;
- 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 **8:00h às 13:30h** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 5 - O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado logo após estas instruções;

PREENCHA SEU GABARITO

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para preencher seu gabarito.

<https://forms.gle/hJmEBtv5YLUNvsEs9>

- | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 01 - A B C D | 11 - A B C D | 21 - A B C D | 31 - A B C D | 41 - A B C D |
| 02 - A B C D | 12 - A B C D | 22 - A B C D | 32 - A B C D | 42 - A B C D |
| 03 - A B C D | 13 - A B C D | 23 - A B C D | 33 - A B C D | 43 - A B C D |
| 04 - A B C D | 14 - A B C D | 24 - A B C D | 34 - A B C D | 44 - A B C D |
| 05 - A B C D | 15 - A B C D | 25 - A B C D | 35 - A B C D | 45 - A B C D |
| 06 - A B C D | 16 - A B C D | 26 - A B C D | 36 - A B C D | 46 - A B C D |
| 07 - A B C D | 17 - A B C D | 27 - A B C D | 37 - A B C D | 47 - A B C D |
| 08 - A B C D | 18 - A B C D | 28 - A B C D | 38 - A B C D | 48 - A B C D |
| 09 - A B C D | 19 - A B C D | 29 - A B C D | 39 - A B C D | 49 - A B C D |
| 10 - A B C D | 20 - A B C D | 30 - A B C D | 40 - A B C D | 50 - A B C D |

SIMULADO NO SISTEMA DE QUESTÕES

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para fazer este simulado também no SQ!

<https://coruja.page.link/u3mB>

CONHECIMENTOS BÁSICOS**LÍNGUA PORTUGUESA***Luiz Felipe*

01. Assinale a única alternativa em que a concordância verbal aparece de maneira adequada:

- a) Construiu-se casas à margem do rio.
- b) Havia crianças no local do acidente.
- c) Trata-se de assuntos que devem ser amplamente discutidos.
- d) Precisam-se de pessoas dispostas a mudar a relação entre o homem e a natureza.

02. Assinale a alternativa em que a crase é acertada na palavra em destaque:

- a) Parece que as principais economias do mundo são favoráveis a questão da sustentabilidade.
- b) A pandemia mostrou que as lideranças mundiais estão obrigadas a trabalhar em conjunto
- c) O auxílio financeiro governamental deve ser direcionado a quem mais foi atingido pela crise da Covid.
- d) O problema da mudança climática é anterior a debates sobre crise econômica.

03. Em colocações pronominais, a posição do pronome oblíquo é definida como proclítica, mesoclítica ou enclítica. Assinale a alternativa correta em referência ao pronome:

- a) Se lembre de que os recursos naturais não são inesgotáveis.
- b) Sempre preparamo-nos para situações em que haja compreensão mútua.
- c) Os políticos reuniram-se em Brasília para tomada de decisões importantes.

- d) Em relação ao presidente dos Estados Unidos, a mudança climática tem encorajado-o a estabelecer diálogos.

TEXTO I

Eu tenho o sono muito leve, e numa noite dessas notei que havia alguém andando sorrateiramente no quintal de casa. Ao levantar, em silêncio, fiquei acompanhando os leves ruídos que vinham lá de fora, até ver uma silhueta passando pela janela do banheiro. Como minha casa era muito segura, com grades nas janelas e trancas internas nas portas, não fiquei muito preocupado, mas era claro que eu não ia deixar um ladrão ali, espiando tranquilamente.

Liguei baixinho para a polícia, informei a situação e o meu endereço.

Perguntaram-me se o ladrão estava armado ou se já estava no interior da casa.

Esclareci que não e disseram-me que não havia nenhuma viatura por perto para ajudar, mas que iriam mandar alguém assim que fosse possível.

Um minuto depois, liguei de novo e disse com a voz calma:

— Oi, eu liguei há pouco porque tinha alguém no meu quintal. Não precisa mais ter pressa. Eu já matei o ladrão com um tiro da escopeta calibre 12 que tenho guardada em casa para estas situações. O tiro fez um estrago danado no cara!

Passados menos de três minutos, estavam na minha rua cinco carros da polícia, um helicóptero, uma unidade do resgate e uma equipe de TV.

Eles prenderam o ladrão em flagrante, que ficava olhando tudo com cara de assombrado. Talvez ele estivesse pensando que aquela era a casa do Comandante da Polícia.

No meio do tumulto, um tenente se aproximou de mim e disse:

— Pensei que tivesse dito que tinha matado o ladrão.

Eu respondi:

— Pensei que tivesse dito que não havia ninguém disponível.

(Luís Fernando Veríssimo. Adaptado)

Simulado Especial Correios (Engenharia de Produção) - 08/12/2024

04. No trecho "Ao levantar, em silêncio, fiquei acompanhando os leves ruídos que vinham lá de fora" (1º parágrafo), a oração em negrito apresenta, em relação à oração seguinte, o valor semântico de

- a) modo
- b) causa
- c) consequência
- d) tempo

05. Em relação à pontuação, no quarto parágrafo, a vírgula foi empregada após o vocábulo "ajudar" para:

- a) separar orações com sujeitos diferentes
- b) indicar a supressão de um termo
- c) isolar um termo deslocado
- d) separar a oração coordenada adversativa

06. Em relação à ocorrência de preposições, aquela que é exigida sintaticamente pelo termo anterior é:

- a) O carro do jogador foi encontrado em uma rua sem saída.
- b) A panela de arroz foi o item mais caro pedido pelos noivos.
- c) Após o atraso, as crianças foram de ônibus para a escola.
- d) Aquelas pessoas sabiam da necessidade de se combater o preconceito.

07. O pronome relativo é uma ferramenta eficiente para a coesão textual. Dentre as alternativas, aquela que melhor completa a frase "Viver bem deve ser prioridade, principalmente em um momento _____ tudo parece ser uma ilusão" é:

- a) onde
- b) cujo
- c) que
- d) em que

08. São atributos da redação oficial:

- a) Impessoalidade, concisão, padronização e coerência.
- b) Clareza, eloquência, formalidade e uso da norma-padrão da língua portuguesa.
- c) Objetividade, precisão, expressividade e formalidade.
- d) Padronização, coesão, estilo e objetividade.

09. No que tange ao uso dos pronomes de tratamento em comunicação oficial, assinale a alternativa correta:

- a) A concordância verbal com os pronomes de tratamento se dá na segunda pessoa do plural.
- b) Os adjetivos referidos aos pronomes de tratamento devem estar sempre no masculino.
- c) O emprego da forma abreviada de um pronome de tratamento no corpo do texto é proibido em todos os casos.
- d) Depois do vocativo, emprega-se sempre uma vírgula.

10. De acordo com o Manual de Redação da Presidência da República (3ª edição), o padrão oficial deve apresentar:

- a) o nome da cidade onde se expediu o documento, com a sigla da unidade da federação.
- b) as informações do expediente em letras minúsculas e todas centralizadas.
- c) o tipo de expediente por extenso, com todas as letras maiúsculas.
- d) a palavra "Número" por extenso, iniciada com letra maiúscula.

MATEMÁTICA*Eduardo Mocellin*

11. Ao realizar entregas de bicicleta, um carteiro dos Correios verificou que a distância entre duas casas era de 1100 jardas. Sabe-se que 1 jarda é equivalente a 3 pés, que 1 pé equivale a 12 polegadas e que uma polegada é equivalente a 2,54 cm.

Em metros, a distância entre as casas é, aproximadamente:

- a) 990m
- b) 1006m
- c) 1047m
- d) 1075m

12. Em outubro de 2024, uma loja em liquidação decidiu reduzir os preços dos seus produtos em 20%. No mês seguinte, por conta da alta demanda, a loja decidiu reajustar os preços em 20%. Com relação aos preços praticados antes da liquidação de outubro, pode-se afirmar que, nos dois meses considerados, houve:

- a) uma queda de 4%
- b) uma queda de 2,5%
- c) um aumento de 4%
- d) um aumento de 2,5%

13. Uma fábrica de parafusos produziu 360 parafusos franceses e 210 parafusos sextavados. Com esses parafusos serão feitos pacotes, cada um deles com o mesmo número de parafusos e na maior quantidade possível. Sabendo-se que cada pacote só terá parafusos de um mesmo tipo, então, após o empacotamento de todos os parafusos, o número de pacotes formados será

- a) 12
- b) 15
- c) 19
- d) 30

14. Um caminhão dos Correios saiu de Guarulhos-SP às 17h 50min com destino a Curitiba-PR. Sabendo-se que ele chegou ao destino às 23h 35min do mesmo dia, o tempo gasto com a viagem foi de:

- a) 5h 45min
- b) 6h 25min
- c) 5h 30min
- d) 6h 35min

15. Para efetuar uma entrega, um carteiro arremessou uma encomenda por cima de um muro. Sabendo-se que a altura em metros da encomenda com relação ao solo pode ser descrita em termos do tempo t pela função $h(t) = -t^2 + 2t + 6$, em que $t = 0$ é o momento em que se iniciou arremesso, a altura máxima atingida pela encomenda é:

- a) 4m
- b) 5m
- c) 6m
- d) 7m

NOÇÕES DE INFORMÁTICA*Emannuelle Gouveia*

16. No Windows, é possível configurar um recurso de acessibilidade que permite o pressionamento de uma tecla inicial de um atalho (CTRL, ALT e etc) e depois o pressionamento do seu complemento e o computador entenda que foi digitado o atalho completo. Esse recurso se chama:

- a) Teclado pausado.
- b) Sombra.
- c) Tecla de aderência.
- d) Reprodução automática.

- 17.** No Windows existe uma funcionalidade chamada Cortana. A sua tarefa é:
- a) Atualizar a data e a hora do sistema.
 - b) Manter o Sistema Operacional atualizado.
 - c) Ativar os recursos de defesa de rede quando necessário.
 - d) É a assistente virtual do Windows e utiliza tecnologia de Inteligência Artificial Cognitiva.
- 18.** A funcionalidade, encontrada no Word, que permite envio de mensagens personalizadas e consiste basicamente na mesclagem de um documento principal com uma base de dados é:
- a) Tema.
 - b) Localizar
 - c) Hifenização.
 - d) Mala direta
- 19.** Qual dos recursos do Word, listados abaixo, é o que permite a quebra correta de palavras, fazendo com que o espaçamento do texto fique mais uniforme e haja economia de espaço no documento:
- a) Alinhamento Justificado.
 - b) Controle de Alterações
 - c) Hifenização.
 - d) Recuos
- 20.** Para acessar a tela de inserção de função no Excel devemos pressionar a tecla:
- a) SHIFT + F3
 - b) F3.
 - c) CTRL + F2
 - d) F1.
- 21.** No Excel, um usuário digitou 10 na célula A, pressionou a tecla Enter, voltou a célula A1 e pressionou o botão  . Qual valor aparecerá na célula A1 após esses procedimentos?
- a) 0,01.
 - b) 0,1.
 - c) 10%.
 - d) 1000%.
- 22.** Das letras abaixo, marque aquela que exibe protocolo que podem ser utilizados para a troca de arquivos entre computadores:
- a) SMTP.
 - b) FTP
 - c) IMAP.
 - d) HTTP.
- 23.** No Google Chrome para ativar o modo de navegação anônimo devemos usar que combinação de teclas:
- a) CTRL +SHIFT + N.
 - b) CTRL + A
 - c) Shift + N.
 - d) CTRL + F
- 24.** Na URL <http://www.estategiaconcursos.com.br>, o HTTP indica o:
- a) query.
 - b) web.
 - c) protocolo
 - d) caminho.

25. O ataque que fareja pacotes na rede e que pode ser dos tipos: interno (colocado pelo próprio administrador da rede) ou externo (colocado pelo atacante) é o:

- a) Vírus
- b) Sniffer.
- c) Worm
- d) Spyware.

CÓDIGO DE CONDUTA ÉTICA E INTEGRIDADE

Tiago Zanolla

26. Durante um workshop sobre o Código de Conduta Ética e Integridade dos Correios, o instrutor destacou os agentes abrangidos pelas disposições do código e suas responsabilidades. Para reforçar o aprendizado, propôs a seguinte questão:

De acordo com o Código de Conduta Ética e Integridade dos Correios, é correto afirmar que:

- a) Somente os empregados contratados diretamente pelos Correios estão sujeitos às normas do Código de Conduta Ética e Integridade.
- b) Os prestadores de serviços e os participantes de programas sociais dos Correios não precisam observar as disposições do Código.
- c) Os agentes abrangidos pelo Código também devem observar, no que couber, o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil e o Código de Conduta da Alta Administração Federal.
- d) Não é exigido compromisso formal de observância ao Código de Conduta Ética e Integridade dos Correios no ato de posse ou de celebração de contratos.

27. Durante uma capacitação sobre o Código de Conduta Ética e Integridade dos Correios, os participantes foram orientados sobre as responsabilidades da Comissão de Ética e as consequências de transgressões éticas. Com base nas disposições do Código de Conduta Ética e Integridade dos Correios, é correto afirmar que:

- a) A gestão do Código é exclusiva da Presidência dos Correios, sendo a Comissão de Ética apenas um órgão consultivo.
- b) A penalidade máxima prevista no Código é a censura, sem possibilidade de outras providências em casos de transgressão ética.
- c) A Comissão de Ética é responsável por propor a atualização, aplicação, disseminação e divulgação do Código, com apoio da Presidência e Diretorias dos Correios.
- d) Não há previsão de treinamento periódico para empregados e administradores sobre o Código de Conduta Ética e Integridade dos Correios.

28. De acordo com o Código de Conduta Ética e Integridade dos Correios, assinale a alternativa que apresenta corretamente um dos princípios éticos da empresa:

- a) A imparcialidade determina que os interesses individuais dos colaboradores sejam considerados prioritários, desde que contribuam para o bom desempenho da empresa.
- b) A integridade exige que os Correios atuem com honestidade e probidade, repudiando toda forma de fraude e corrupção e mantendo coerência entre discurso e prática.
- c) A sustentabilidade refere-se exclusivamente ao compromisso com a preservação ambiental, sem incluir aspectos sociais ou econômicos.
- d) A transparência exige que todas as informações da empresa sejam completamente públicas, sem qualquer limite de confidencialidade.

29. Durante uma palestra sobre os fundamentos éticos e organizacionais dos Correios, foi apresentada a base conceitual do Código de Conduta Ética e Integridade, incluindo o negócio, a missão, a visão e os valores da empresa. A seguinte questão foi elaborada para reforçar o conteúdo:

Com base no Código de Conduta Ética e Integridade dos Correios, assinale a alternativa correta que reflete um dos valores da empresa:

- a) O valor da adaptabilidade exige que os Correios priorizem as demandas do mercado externo em detrimento das necessidades das partes interessadas no Brasil.
- b) A integridade é pautada na ética, na transparência e na honestidade, sendo aplicada em todas as relações estabelecidas pela empresa.
- c) O respeito às pessoas limita-se à garantia de um ambiente seguro, sem considerar a valorização das competências dos colaboradores.
- d) A responsabilidade e o compromisso com o resultado focam apenas na eficiência operacional, sem considerar a sustentabilidade do negócio.

30. Durante um treinamento sobre as responsabilidades institucionais dos Correios, foi destacada a importância dos compromissos assumidos pela empresa nas relações com o governo e a sociedade. Com base no Conduta Ética e Integridade dos Correios, assinale a alternativa correta sobre os compromissos assumidos pela empresa:

- a) Os Correios se comprometem a atuar exclusivamente em ações governamentais, não participando de programas voltados ao desenvolvimento sustentável.
- b) A proteção dos dados pessoais de funcionários, clientes e terceirizados é tratada apenas como uma recomendação, sem obrigatoriedade legal.
- c) A transparência é um compromisso que envolve a divulgação de informações que permitam avaliar o desenvolvimento das atividades da empresa.

- d) Boas práticas de Governança Corporativa são opcionais para os Correios, sendo aplicadas apenas em projetos específicos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO, LOGÍSTICA, GESTÃO DA QUALIDADE, GESTÃO DE OPERAÇÕES, GESTÃO DE PROJETOS E CONCEITOS BÁSICOS DE MANUTENÇÃO

Felipe Canella

31. A técnica denominada Poke-Yoke, muito utilizada na engenharia de operações e produção, consiste:

- a) em um gráfico da qualidade que visa estabelecer relações de causa e efeito.
- b) evitar que os erros nos processos se perpetuem, por meio da utilização de dispositivos à prova de falhas ou erros.
- c) promover a melhoria contínua dos processos, envolvendo todos os funcionários da organização.
- d) reduzir a variabilidade em processos, por meio da aplicação de ferramentas estatísticas e da melhoria contínua.

32. Quando há certa amplificação de demanda à montante na cadeia de valor, conforme se move da ponta (jusante) na qual há os consumidores para o fornecedor, tem-se:

- a) efeito chicote.
- b) efeito Just-in-Time.
- c) efeito PDCA.
- d) efeito 80/20.

Simulado Especial Correios (Engenharia de Produção) - 08/12/2024

33. Consiste em uma técnica na Gestão da Qualidade que via identificar as causas raízes dos problemas para determinado efeito:

- a) Gantt.
- b) Pareto.
- c) 6 M's.
- d) PDCA.

34. Consiste em um tipo de manutenção na qual há muita utilização de sensores para monitorar as condições de funcionamento de certos equipamentos ou peças. Esse tipo de manutenção é:

- a) corretiva
- b) corretiva planejada.
- c) preventiva.
- d) preditiva.

35. Qual a técnica muito utilizada em estratégias de planejamento da produção na qual utiliza como base princípios e pilares do *Just-in-Time*, mas com foco na sequência de atividades e sincronização de componentes nas montagens de produtos?

- a) Lean Production.
- b) Lean Manufacturing.
- c) Just-in-Sequence.
- d) Enterprise Resource Planning.

36. Diferentes arranjos físicos são utilizados na produção industrial de acordo com a variedade de produtos e o volume de produção.

O arranjo físico no qual existe um produto fixado em um local e os recursos são levados até o seu local para a produção é:

- a) Posicional.
- b) Por Processo.
- c) Por Produto.
- d) Por Linha de Produção.

37. É um exemplo de técnica na qual há uma comparação de processos, produtos ou serviços entre organizações. Qual é essa técnica?

- a) TQM
- b) TPM
- c) Benchmarking
- d) SWOT

38. Qual a diferença entre Visão e Valores de Negócio no planejamento estratégico?

- a) Visão é a razão de ser da empresa, e os valores é a situação desejada para o futuro.
- b) Visão é a situação desejada para o futuro, e os valores é o conjunto de crenças e a cultura que guiam a organização.
- c) Visão é a missão de uma empresa, e os valores é a situação desejada para o futuro.
- d) Visão é o conjunto de crenças de uma empresa, e os valores é a razão de ser de uma organização.

39. As metas que são consideradas SMART são utilizadas dentro do contexto do planejamento estratégico de uma organização e significam:

- a) Estratégicas, Mensuráveis, Alcançáveis, Responsáveis e Temporais.
- b) Estratégicas, Mensuráveis, Ajustáveis, Realistas e Temporais.
- c) Específicas, Mensuráveis, Atribuíveis, Realistas e Temporais.
- d) Específicas, Mensuráveis, Alcançáveis, Relevantes e Temporais.

40. O ciclo PDCA foi uma importante técnica utilizada na Gestão da Qualidade e muito importante na evolução das organizações produtivas. O grande disseminador dessa técnica foi o autor:

- a) Deming.
- b) Ishikawa.
- c) Shigeo.
- d) Shewart.

GESTÃO DE CUSTOS*Silvio Sande*

41. De acordo com a equação básica do Patrimônio ($A = P + PL$), é **CORRETO** dizer:

- a) O total do Ativo é a diferença entre os bens e direitos.
- b) O total do Passivo é a soma dos direitos mais suas obrigações.
- c) O Patrimônio Líquido menos o Passivo é igual ao total do Ativo.
- d) O total das Aplicações é igual à soma dos Capitais de Terceiros mais Capitais Próprios.

42. Considere as seguintes informações de uma empresa relativas às contas e aos seus respectivos saldos em 31 de dezembro de 2023, em reais

Caixa e equivalentes de caixa	R\$ 4.700,00
Mercadorias em estoque	R\$ 7.000,00
Duplicatas a pagar	R\$ 12.000,00
Duplicatas a receber	R\$ 11.000,00
Adiantamentos a fornecedores	R\$ 2.800,00
Adiantamentos de clientes	R\$ 4.500,00
Máquinas e equipamentos	R\$ 6.000,00
Salários a pagar	R\$ 1.200,00
Despesas Antecipadas	5.000,00
Receitas Antecipadas	3.000,00

Contabilmente, essa empresa possui um patrimônio líquido de

- a) R\$ 12.600,00.
- b) R\$ 13.800,00.
- c) R\$ 15.800,00.
- d) R\$ 17.200,00.

GESTÃO FINANCEIRA I*Paulo Portinho*

43. Uma determinada empresa decidiu avaliar a viabilidade de um projeto de investimento, com as seguintes projeções:

Investimento inicial R\$ 1.000.000

Fluxo de caixa livre: Ano 1: R\$ 660.000 / Ano 2: R\$ 363.000 / Ano 3: R\$ 133.100.

A partir desses valores, e considerando que o custo de capital associado ao risco desse fluxo de caixa é de 10%, avalie as afirmativas a seguir:

1. O payback descontado desse projeto é de 3 anos.
2. O VPL desse projeto é nulo.
3. O projeto não é viável.

Assinale a alternativa correta.

- a) Apenas as afirmativas I e II estão corretas
- b) Apenas as afirmativas II e III estão corretas
- c) Apenas as afirmativas I e III estão corretas
- d) As afirmativas I, II e III estão corretas.

44. Uma empresa precisa tomar emprestados R\$ 1 milhão e pretende pagar em apenas 2 parcelas anuais com juros de 10%. Pode escolher entre os sistemas SAC (amortização constante) ou PRICE (amortização crescente, prestação constante). O valor total pago (juros e amortização) para os sistemas SAC e PRICE foram, respectivamente:

Considere:

$$\frac{1}{\left[\frac{1}{0,10} - \frac{1}{0,10 \times (1 + 0,10)^2} \right]} = 0,576190$$

- a) 500.000 e 576.190.
- b) 1.152.380 e 1.150.000.
- c) 1.150.000 em ambos
- d) 1.150.000 e 1.152.380.

**GESTÃO FINANCEIRA II
NOÇÕES DE ECONOMIA***Amanda Aires*

45. O que ocorre no mercado de um bem quando o preço de mercado está abaixo do preço de equilíbrio?

- a) Há um excesso de oferta, o que leva os preços a caírem.
- b) Há um excesso de demanda, o que tende a aumentar os preços.
- c) O mercado se estabiliza automaticamente sem mudanças de preço.
- d) Os produtores aumentam sua oferta para compensar o desequilíbrio.

46. Qual dos seguintes é um exemplo de capital como fator de produção?

- a) Uma fazenda de gado utilizada para produção de leite.
- b) O trabalho de um operário em uma fábrica.
- c) O dinheiro investido em ações da bolsa.
- d) As máquinas utilizadas em uma linha de montagem.

**RECEITA E DESPESAS. FISCALIZAÇÃO
FINANCEIRA E ORÇAMENTÁRIA***Leandro Ravelle*

47. As receitas públicas são classificadas em diversas categorias com base em critérios econômicos e legais. Considere a seguinte situação hipotética.

Um município arrecadou valores referentes a multas de trânsito, aluguel de imóveis públicos e tributos municipais. Essas receitas devem ser classificadas como:

- a) Receitas de capital, pois representam ingressos que aumentam o patrimônio público.

b) Receitas correntes, sendo as multas classificadas como receitas tributárias, os aluguéis como receitas patrimoniais e os tributos municipais como receitas de transferências correntes.

c) Receitas correntes, sendo as multas classificadas como outras receitas correntes, os aluguéis como receitas patrimoniais e os tributos como receitas tributárias.

d) Receitas de capital, pois são recursos que não estão vinculados a despesas correntes e podem ser utilizados em investimentos.

48. No processo de execução da despesa pública, os estágios obrigatórios para a correta aplicação dos recursos orçamentários são essenciais para garantir a legalidade e a transparência na gestão pública. Assinale a alternativa que descreve corretamente um dos estágios da despesa pública:

- a) O pagamento consiste na verificação da regularidade do direito do credor, que se dá após a liquidação.
- b) A liquidação é o momento em que o gestor público cria uma reserva no orçamento para cobrir despesas futuras, vinculadas a um contrato ou acordo firmado.
- c) O empenho é o ato de verificação do cumprimento da obrigação contratual pelo credor, com base em documentos comprobatórios.
- d) O empenho corresponde ao ato administrativo que reserva recursos orçamentários para atender uma obrigação legalmente constituída.

ESTATÍSTICA BÁSICA*Eduardo Mocellin*

49. Considere a distribuição de frequências relativas dos salários de todos os 600 empregados de uma empresa.

Classe de salários (R\$)	Frequência relativa (%)
3.500 ⠄ 4.500	a
4.500 ⠄ 5.500	2a + b
5.500 ⠄ 6.500	b
6.500 ⠄ 7.500	3a
7.500 ⠄ 8.500	2a + 2b
Total	100%

Sendo $a + b = 15\%$, o número de empregados presentes na segunda classe é

- a) 100
- b) 120
- c) 150
- d) 200

50. Ao iniciar seus estudos para concursos públicos, João resolveu entrar em um grupo de estudos que originalmente contava com 4 concurseiros. Sabendo-se que a idade de João é 31 anos e que, com a sua entrada no grupo, a média de idade das 5 pessoas do grupo passou a ser 33 anos, a média de idade original, antes da entrada de João, era:

- a) 30,5 anos
- b) 33,5 anos
- c) 35,5 anos
- d) 36,5 anos

Discursiva

A inteligência artificial, com sua capacidade de processamento de dados e tomada de decisões autônomas, desponta como uma poderosa ferramenta de transformação em nossa sociedade. No entanto, junto com esse avanço tecnológico, emergem questões complexas e desafiadoras que precisam ser enfrentadas de forma ética e responsável.

Com base no texto motivador acima, redija um texto dissertativo sobre o seguinte tema:

OS DESAFIOS ÉTICOS E MORAIS DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA SOCIEDADE

Folha de Resposta

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

O QUE VOCÊ ACHOU DESTE SIMULADO?

Conte-nos como foi sua experiência ao fazer este simulado.

Sua opinião é muito importante para nós!

<https://forms.gle/3RC8pkHLNAnpSnxQ9>

NÃO É ASSINANTE?

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

<http://estrategi.ac/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!

<http://estrategi.ac/ok1zt0>