



**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO
REGIONAL SUSTENTÁVEL - CIDERSU**

ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo Seletivo Simplificado – Contratação Temporária

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO
CONTRATAÇÃO TEMPORÁRIA/ 2024**

**AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS
PORTUGUÊS/ MATEMÁTICA/ CONHECIMENTOS GERAIS**

SÓ INICIE QUANDO AUTORIZADO

Nome do (a) candidato (a): _____

Número de inscrição/ ID: _____

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE:

- Este CADERNO DE QUESTÕES contém 30 questões numeradas de 01 a 30, dispostas da seguinte maneira: Português (questões de 01 a 10); Matemática (questões de 11 a 20); Conhecimentos Gerais (questões de 21 a 30).
- Confira se a quantidade e a ordem das questões do seu CADERNO DE QUESTÕES estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique ao aplicador da sala para que ele tome as providências cabíveis.
- Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 opções, sendo apenas uma a correta.
- O tempo disponível para esta prova é de 3 (três) horas. Os três últimos candidatos deverão se retirar da sala de prova ao mesmo tempo.
- Reserve tempo suficiente para preencher o CARTÃO-RESPOSTA, o qual deverá ter o círculo correspondente a questão escolhida preenchido totalmente (●) com caneta de tinta azul ou preta.
- Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão considerados na avaliação.
- Favor assinar todas as folhas de provas no rodapé.
- Não é permitido fazer uso de instrumentos auxiliares ou qualquer dispositivo eletrônico, inclusive telefone celular, ou ainda portar material que sirva de consulta.
- Quando terminar a prova, acene para chamar o aplicador e entregue este CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO-RESPOSTA.
- Leia atentamente as questões e faça uma boa prova!



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL SUSTENTÁVEL - CIDERSU

ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo Seletivo Simplificado – Contratação Temporária

PORTUGUÊS

Leia o texto, para responder à questão.

“Imagine que você tem uma conta corrente no coração de cada pessoa com quem se relaciona. Cada vez que você faz uma coisa boa para ela, você ganha crédito. Cada vez que ela faz algo para você, realiza um débito. Como está seu saldo nessas contas?” Assim falava o homem da TV, uma espécie de palestra motivacional. Ou desmotivacional, porque mal comecei a vislumbrar meus extratos nos corações alheios e percebi que estava próximo à bancarrota.

Houve um tempo em que eu tinha tempo de sobra, e gastava-o a meu bel-prazer. Uma noite, saía com os amigos. Na outra encontrava a namorada. Um conhecido publicava um livro, lá ia eu, **se estivesse a fim**. Era eu feliz e não sabia: vivia no azul nos peitos de todo mundo e dormia o sono dos justos.

Não sei exatamente quando os negócios desandaram. Acho que foi lá por 2004, ano em que comecei a trabalhar muito e gastar o pequeno crédito que havia conquistado.

“Pedrão, valeu pelo convite, mas tenho que terminar a crônica!” Mãe, não consigo almoçar nesse domingo, tenho que agilizar o romance.” Aos poucos, fui parar no cheque especial.

Caro leitor, não quero passar a ideia, muitíssimo equivocada, de que sou uma pessoa esnobe e reclusa, que prefere a companhia dos livros . Gosto dos outros. O problema sou eu mesmo, que, com a minha inépcia na economia dos afetos, não consigo mais pensar em que amigo gostaria de ver, mas qual deles, caso eu não encontre, mandará nossa amizade para o Serasa.

O problema das grandes dívidas é que, a partir de uma certa quantia, já não se consegue mais amortizá-la, apenas pagar os juros.

(Antonio Prata. *Meio intelectual, meio de esquerda*.
São Paulo: Editora 34, 2010. Adaptado)

1. (VUNESP – 2022) No texto, o autor estabelece um paralelo entre:

- a) O período em que dispunha de tempo e o momento em que, contra a própria vontade, passou a dedicá-lo aos amigos.
- b) As ocasiões passadas com os amigos ou com a namorada, buscando entender qual das situações lhe era mais vantajosa.
- c) O tempo em que trabalhava muito e a opção atual por maior dedicação à família, refletindo sobre os ganhos em cada caso.
- d) A liberdade para sair com os amigos e o esforço para levar uma vida regrada, preparando-se para eventuais necessidades.
- e) A administração de finanças e das relações afetivas, a fim de refletir sobre a dificuldade de administrar a segunda.



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL SUSTENTÁVEL - CIDERSU

ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo Seletivo Simplificado – Contratação Temporária

2. (VUNESP – 2022) De acordo com a norma-padrão de regência verbal, assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna presente no 5º parágrafo do texto.

- a) Em que a das pessoas.
- b) Com que das pessoas.
- c) Que à das pessoas.
- d) À das pessoas.
- e) As pessoas.

3. (VUNESP – 2022) Assinale a alternativa em que a frase redigida a partir do texto está em conformidade com a norma-padrão de concordância verbal e nominal da língua portuguesa.

- a) Mudanças profundas foram observada em relação ao censo educacional do último ano.
- b) A condição de desigualdade econômica e cultural criam obstáculos à aprendizagem escolar.
- c) A queda no número de alunos matriculados em algumas séries é um dado muito significativo.
- d) A falta de vagas em creches e pré-escolas atingem de modo muito especial famílias pobres.
- e) Nos estados do Norte do país as bibliotecas são mais escasso do que na região Sudeste.

4. (CESGRANRIO – 2023) O sinal grave indicativo de crase está empregado de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa em:

- a) As atitudes dos defensores do meio ambiente revelam que eles são favoráveis à projetos que assegurem a defesa de maior qualidade de vida para todos.
- b) As pesquisas relativas ao lixo marinho têm sido incentivadas por meio da realização de estudos destinados à preservar os oceanos.
- c) Os detritos que resistem, por maior período de tempo, à decomposição nas águas dos oceanos são o petróleo e os plásticos.
- d) Os especialistas estão dedicados à realizar pesquisas para elaborar um tipo de plástico que se dissolva ao entrar em contato com a água salgada dos oceanos.
- e) Os maiores obstáculos à serem superados, para evitar que o lixo contamine as águas do mar, são os detritos terrestres carregados pelos rios e pelas chuvas.

5. (ADVISE – 2024) Acrescenta ao verbo, adjetivo ou a outro advérbio a maneira como aconteceu o que eles expressam.

Falamos de advérbio de:

- a) Intensidade.
- b) Modo.
- c) Informação.
- d) Negação.
- e) Dúvida.



**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO
REGIONAL SUSTENTÁVEL - CIDERSU**

ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo Seletivo Simplificado – Contratação Temporária

6. (ADVISE – 2024) Assinale a alternativa em que, pelo menos, uma das palavras exibe erro de ortografia.

- a) Cuidado – Pedaco.
- b) Exclamou – Bichinho.
- c) Cercado – Grades.
- d) Vazilha – Cercou.
- e) Socorrer – Remorso.

7. (IDHTEC – 2024) Na frase: “Quanto menor o número, mais grave a deficiência.”, os termos sublinhados indicam:

- a) Comparação.
- b) Contraste.
- c) Negação.
- d) Diminuição.
- e) Proporção.

8. (IDHTEC – 2024) Assinale a alternativa correta:

- a) ‘congénito’ e ‘paralímpico’ são palavras acentuadas pela mesma regra.
- b) ‘paralímpicas’ é corretamente separada silabicamente como: para – lím – pi – ca.
- c) Os termos ‘má-formação’ e ‘malformação’ não têm o mesmo significado.
- d) A palavra ‘inglês’ flexionada para o plural, mantém o acento gráfico na sílaba tônica.
- e) ‘pé’ é um monossílabo átono.

9. (IBADE – 2024) Assinale a alternativa em que o uso da crase é obrigatório:

- a) Assistirei a um filme no cinema.
- b) Ele se referiu a senhora diretora.
- c) A moça não estava presente na cerimônia.
- d) O jogador estava a jogar muito bem.
- e) Vou a pé para o trabalho.

10. (IBADE – 2024) Acerca do uso da vírgula, julgue as frases abaixo.

- I. Letícia, seja bem-vinda à nossa casa.
- II. Durante a audiência, os advogados não se falaram.
- III. A aluna não estudou, ou seja, tirou zero.

Está(ão) correta(s) a(s) seguinte(s) proposição(ões).

- a) I, II e III.
- b) Apenas, II.
- c). Apenas, II e III.
- d) Apenas, I e III.
- e) Apenas, III.



**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO
REGIONAL SUSTENTÁVEL - CIDERSU**

ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo Seletivo Simplificado – Contratação Temporária

MATEMÁTICA

11. (CPCON – 2023) Um determinado restaurante oferece três opções de marmitas, nos tamanhos P, M e G, que variam de acordo com a quantidade de porções de carne contida em cada uma delas. A tabela abaixo apresenta o preço e as porções de carne referentes a cada um dos tamanhos:

Tamanho	Porções de carnes	Preço
P	1	R\$ 10,00
M	2	R\$ 15,00
G	3	R\$ 20,00

Certo dia, foram vendidas 80 marmitas, totalizando 150 porções de carne. Sabendo-se que destas, 25 porções estavam contidas nas marmitas de tamanho P, é afirmar que o valor arrecadado com a venda de marmitas nesse dia foi de:

- a) R\$ 1.450,00
- b) R\$ 1.250,00
- c) R\$ 1.150,00
- d) R\$ 1.300,00
- e) R\$ 1.100,00

12. (FAU – 2023) Em uma pesquisa com 1240 jovens verificou-se que 868 deles já haviam consumido bebidas alcoólicas. Com base nestas informações, o percentual de jovens desta pesquisa que não teve contato com bebidas alcoólicas é igual a:

- a) 30%.
- b) 25%.
- c) 40%.
- d) 28%.
- e) 35%.

13. (FAU – 2023) Ao realizar um orçamento, a secretaria de obras verificou que a caixa com 24 lâmpadas de led custa R\$ 201,60. Desta forma, o valor unitário de cada lâmpada é igual a:

- a) R\$ 8,90.
- b) R\$ 9,20.
- c) R\$ 8,40.
- d) R\$ 9,60.
- e) R\$ 7,80.

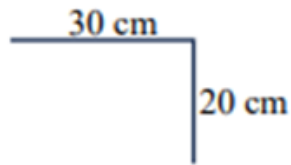
14. (IDHTEC – 2023) A escadaria de um morro tem um total de 220 degraus. Cada degrau tem 20 cm de altura e 30 cm para apoiar o pé. Veja figura abaixo. Fazendo a soma de todas as alturas com todas as partes de apoio do pé, totalizará:



**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO
REGIONAL SUSTENTÁVEL - CIDERSU**

ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo Seletivo Simplificado – Contratação Temporária



- a) 11 metros
- b) 101 metros
- c) 110 metros
- d) 66 metros
- e) 660 metros

15. (IBADE – 2022) João criou um jogo com três times para jogar nas horas livres do trabalho. As regras são as seguintes:

- 1°. Cada jogador jogará contra o outro uma única vez.
- 2°. O vencedor ganhará 3 pontos e o perdedor irá perder 3 pontos.
- 3°. A pontuação final de cada time é representada por um número inteiro.
- 4°. Os times são A, B e C.

Sabendo que o time A venceu todos os jogos que jogou, o time B venceu um jogo e o time C não venceu nenhum, qual a soma dos pontos obtidos pelos times B e C?

- a) 0.
- b) -3.
- c) -6.
- d) 3.
- e) 6.

16. (FUNDATEC – 2023) O número decimal que representa a fração $5 / 20$ é:

- a) 0,2.
- b) 0,25.
- c) 0,4.
- d) 2,5.
- e) 5,2.

17. (IBADE – 2022) Um posto de combustível decidiu que iria distribuir 20 brindes para os clientes que abastecessem seus veículos na primeira hora de trabalho. Entretanto, devido a boa aceitação dos clientes, decidiram manter a distribuição dos brindes por três dias consecutivos, iniciando sempre às 7h e distribuindo 20 brindes por hora. Sabendo que o posto encerra suas atividades às 21h, quantos brindes foram distribuídos durante os três dias?

- a) 500 brindes.
- b) 238 brindes.
- c) 451 brindes.
- d) 180 brindes.
- e) 840 brindes.



**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO
REGIONAL SUSTENTÁVEL - CIDERSU**

ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo Seletivo Simplificado – Contratação Temporária

18. (FGV – 2017) Em determinado grupo de 4 pessoas, a média das idades é de 26 anos. Em outro, grupo de 6, pessoas a média das idades é de 21 anos. Se juntarmos os dois grupos, a média das idades das 10 pessoas será de:

- a) 21 anos.
- b) 22 anos.
- c) 23 anos.
- d) 24 anos.
- e) 25 anos.

19. (VUNESP – 2017) Em uma empresa trabalham diariamente 60 funcionários. Determinado dia, 10% desses funcionários estavam em férias e entre os demais, 2 faltaram por motivos de saúde. Dos funcionários presentes, $\frac{1}{4}$ estava em reunião, e os outros funcionários estavam trabalhando em seus respectivos setores. Em relação ao número de funcionários que trabalham diariamente nessa empresa, aqueles que estavam trabalhando em seus respectivos setores correspondem a:

- a) 53%.
- b) 58%.
- c) 60%.
- d) 62%.
- e) 65%.

20. (INSTITUTO ACCESS – 2020) É comum, em diversas receitas, utilizar a medida “uma colher de sopa” que, matematicamente, há 15mL. Em outras receitas, também é utilizada a medida “uma xícara de chá” que, por sua vez, contém 16 colheres de sopa. Em uma receita específica, foram utilizadas duas xícaras de chá de vinagre. Desse modo, a quantidade de vinagre usada na receita foi de:

Alternativas

- a) 30 mL.
- b) 31 mL.
- c) 32 mL.
- d) 240 mL.
- e) 480 mL.



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL SUSTENTÁVEL - CIDERSU

ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo Seletivo Simplificado – Contratação Temporária

CONHECIMENTOS GERAIS

21. (OBJETIVA – 2023) Em relação ao clima, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

_____ é responsável por alterar a distribuição de umidade e as temperaturas em várias áreas do planeta. No Brasil, ocasiona secas prolongadas às regiões Norte e Nordeste e chuvas intensas e volumosas no Sul.

- a) El Niño
- b) La Niña
- c) El Niño
- d) La Niño
- e) El Ninho

22. (INSTITUTO FÊNIX – 2023) Qual é o ponto mais elevado no Brasil?

- a) Monte Roraima.
- b) Pico da Neblina.
- c) Pico da Bandeira.
- d) Morro do Corcovado.
- e) Pico das Agulhas Negras

23. (INSTITUTO FÊNIX – 2023) Entre os principais tipos de vegetação presentes no Brasil, tem-se:

- I. Floresta Amazônica.
- II. Mata Atlântica.
- III. Cerrado.

Das assertivas, pode-se afirmar que:

- a) Apenas I e II estão corretas
- b) Apenas II e III estão incorretas.
- c) Apenas II está incorreta.
- d) Apenas I está incorreta.
- e) I, II e III estão corretas.

24. (INSTITUTO FÊNIX – 2023) Com quais países o Brasil não faz fronteira na América do Sul?

- a) Equador e Chile.
- b) Peru e Bolívia.
- c) Argentina e Uruguai.
- d) Colômbia e Venezuela.
- e) Guiana Francesa e Suriname



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL SUSTENTÁVEL - CIDERSU

ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo Seletivo Simplificado – Contratação Temporária

25. (CPCON – 2023) Leia o texto abaixo sobre um dos problemas da educação de jovens no Brasil:

“Por trás de situações de abandono existem situações diversas, desde gravidez, falta de conexão dos conteúdos com os interesses dos estudantes, necessidade imediata de geração de renda, entre outros. (...) Em 2019, 7% da população entre 15 e 17 anos estava fora da escola, segundo dados da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD – 2019), realizada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.”

(Disponível em: <https://observatoriodeeducacao.institutounibanco.org.br/em-debate>. Adaptado. Acesso em 11/10/2023).

Assinale a alternativa que apresenta o nome do problema da educação no Brasil, relatado no texto e confirmado pelo IBGE.

- a) A alta escolaridade.
- b) O analfabetismo.
- c) A evasão escolar.
- d) A repetência escolar.
- e) A falta de escolas.

26. (CPCON – 2023) O processo de ocupação do território da Paraíba, ao longo da história pelos portugueses, foi feito basicamente do litoral para o interior. A ocupação teve por base, o desenvolvimento de diferentes atividades agropecuárias. Algumas dessas atividades ainda permanecem em regiões da Paraíba.

Considerando a história da ocupação das diversas regiões do território paraibano e suas respectivas atividades agropecuárias, é CORRETO afirmar que predomina:

- a) No Litoral a cana de açúcar e no Sertão, a pecuária e o algodão.
- b) No Litoral o cultivo de algodão e no Agreste, o cultivo de café.
- c) No Litoral a pecuária e no Sertão, café e a laranja.
- d) No Litoral a fruticultura e no Agreste, a caprinocultura.
- e) No Litoral o cultivo de cacau e no Sertão, a fruticultura.

27. (INSTITUTO CONSULPLAN – 2023) “Vinicius de Moraes nasceu no Rio de Janeiro, em 1913; foi poeta e um dos maiores compositores da música popular brasileira e um dos fundadores do(a) _____, um movimento musical surgido nos anos 50. A canção ‘Garota de Ipanema’, em parceria com Tom Jobim, foi um dos seus maiores sucessos.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- a) Samba
- b) Bossa Nova
- c) Tropicalismo
- d) Clube da Esquina
- e) MPB



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL SUSTENTÁVEL - CIDERSU

ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo Seletivo Simplificado – Contratação Temporária

28. (INSTITUTO CONSULPLAN – 2023) O plano global para atingirmos um mundo melhor para todos os povos e nações, que conta com 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e 169 metas universais, tendo como um dos objetivos erradicar a pobreza em todas as formas e lugares, se refere à(ao):

- a) Agenda 2030.
- b) Protocolo de Kyoto.
- c) Protocolo de Montreal.
- d) Conferência de Estocolmo.
- e) Carta das Nações Unidas.

29. (INSTITUTO CONSULPLAN – 2023) Energia nuclear é a energia resultante das reações que acontecem no núcleo dos átomos, como a fissão e a fusão nuclear. Ela apresenta diversas aplicações, sendo uma das principais a geração de energia elétrica.

(Disponível em: <https://brasilecola.uol.com.br/geografia/energia-nuclear.htm>. Acesso em: 10/09/2023.)

Qual dos seguintes elementos é comumente utilizado como combustível em reatores nucleares para gerar energia elétrica?

- a) Lítio.
- b) Ferro.
- c) Cobre.
- d) Urânio.
- e) Etanol.

30. (INSTITUTO CONSULPLAN – 2023) Bloco econômico é a associação de vários países a fim de formar um mercado regional comum através de facilidades tarifárias entre os membros. Estas associações podem ser de vários tipos como uma união aduaneira, quando há redução ou eliminação de impostos. Também existem as zonas de livre-comércio, quando as mercadorias podem ser vendidas praticamente sem taxas entre os países.

(Disponível em: <https://www.todamateria.com.br/blocos-economicos/>. Acesso em: 08/09/2023.)

O bloco econômico composto por África do Sul, Brasil, China, Índia e Rússia trata-se de:

- a) BRICS.
- b) USMCA.
- c) MERCOSUL.
- d) UNIÃO EUROPEIA.
- e) APEC.