

# Operário

• Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.

• Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Português	10
Matemática	10
Conhecimentos Gerais	08
Conhecimentos Específicos	12

• Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.

• O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.

• Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.

• Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.

• O tempo de duração da Prova Objetiva será de **até três horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas. Ao terminar, DEVOLVA ao Fiscal da sala, juntamente com o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, o CADERNO DE QUESTÕES.

• A parte destacável no final desta capa, que serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.

• Em todas as questões de legislação desta prova (se houver), serão consideradas as emendas e/ou alterações da legislação com entrada em vigor até a data do início das inscrições.

• Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor.

• Ao final da prova objetiva, os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.

Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

**Boa Prova!**

**Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.**

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

✂ ----- Esta parte destacável serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>

---

**PORTUGUÊS**

---

O que significa dizer que um lençol tem 200 ou 400 fios?

O número é a quantidade de fios presentes em uma polegada quadrada de tecido. Quanto mais fios por quadradinho, mais macia, nobre – e cara – vai ser a roupa de cama.

O lençol nada mais é do que um \_\_\_\_\_ de fios. Eles são dispostos perpendicularmente na forma de um xadrez – os horizontais são os fios de urdume, e os verticais são os fios de trama. A indústria têxtil adota a polegada quadrada como padrão – são os *inches* adotados nos Estados Unidos. Em centímetros, ela representa uma área de 2,54 cm de largura por 2,54 cm de altura.

Um jogo de cama de 200 fios terá 100 fios de urdume e 100 fios de trama dentro desse quadradinho, totalizando os 200 fios. O mesmo vale para os tecidos de 400, 600 e até 1000 fios (um jogo de cama desse último tipo, diga-se de passagem, custa no mínimo um real por fio – de R\$ 1.000 para cima).

Mas se um lençol tem 600 fios por quadradinho, o tecido não deveria ser mais grosso que um de 200 fios? Aí é que você se engana. Para “cabem” em um quadradinho, os fios do lençol de 600 precisam ser muito mais finos do que os fios do lençol de 200. É isso que dá o toque aveludado à roupa de cama e deixa o cochilo muito mais gostoso.

<https://super.abril.com.br/blog/...> - adaptado.

---

**1)** Assinalar a alternativa que preenche a lacuna do texto CORRETAMENTE:

- a) entrelassado
- b) intrelassado
- c) entrelaçado
- d) intrelaçado

---

**2)** Em conformidade com o texto, analisar os itens abaixo:

- I. Os fios do lençol de 600 são muito mais grossos do que os fios do lençol de 200.
  - II. O padrão adotado pela indústria de tecidos é a polegada quadrada.
- a) Os itens I e II estão corretos.
  - b) Somente o item I está correto.
  - c) Somente o item II está correto.
  - d) Os itens I e II estão incorretos.

**3)** Na frase “É isso que dá o toque aveludado à roupa de cama (...)”, a palavra sublinhada pode ser substituída, sem prejuízo de sentido, por

- a) Macio.
- b) Áspero.
- c) Rugoso.
- d) Encarquilhado.

---

**4)** Em relação à flexão de número dos adjetivos sublinhados, marcar C para as sentenças Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Essas regras são essenciais.
- ( ) Tais sutis moças esperam cavalheiros.

- a) C - C.
- b) E - C.
- c) C - E.
- d) E - E.

---

**5)** Assinalar a alternativa que contém um antônimo da palavra “embargar”:

- a) Impedir.
- b) Estorvar.
- c) Dificultar.
- d) Despachar.

---

**6)** Em relação à ortografia, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Bechiga.
- b) Chaveiro.
- c) Mecher.
- d) Baicho.

---

**7)** Assinalar a alternativa que apresenta palavra trissílaba:

- a) Antártica.
- b) Continente.
- c) Emissões.
- d) Pesquisadores.

**8)** Em relação ao uso dos sinais de pontuação, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) O garoto, caiu da escada.
- b) Eles, voltaram:
- c) Como você está?
- d) A mãe! tinha saudade.

**9)** É CORRETO afirmar que temos palavras sinônimas em:

- a) inverno | verão
- b) sol | chuva
- c) seco | molhado
- d) casa | lar

**10)** Assinalar a alternativa cuja palavra é do gênero masculino:

- a) Fênix.
- b) Aguardente.
- c) Guaraná.
- d) Cal.

### MATEMÁTICA

**11)** Considerando-se os números ímpares entre 20 e 30, pode-se afirmar que a soma desses números é igual a:

- a) 150
- b) 275
- c) 125
- d) 183

**12)** André é filho de Joana e sabe-se que a idade dela é igual ao quádruplo da idade dele. Sabendo-se que ela possui 48 anos, qual a idade de André?

- a) 14
- b) 13
- c) 12
- d) 11

**13)** Sabendo-se que cada saco de batata pesa 4kg, qual o peso total de 6 sacos de batatas?

- a) 18kg
- b) 20kg
- c) 22kg
- d) 24kg

**14)** Sabendo-se que um caderno custa R\$ 6,80, uma caneta R\$ 1,20 e um lápis R\$ 0,80, qual o valor total a ser gasto ao comprar 2 cadernos, 4 canetas e 3 lápis?

- a) R\$ 19,60
- b) R\$ 19,80
- c) R\$ 20,40
- d) R\$ 20,80

**15)** Pedro foi cozinhar. Ele encheu uma panela de água e a colocou para ferver. Sabendo-se que ele esperou 570s até que a água começasse a ferver, pode-se dizer que esse tempo é equivalente a:

- a) 9min.
- b) 9min e 50s.
- c) 9min e 30s.
- d) 10min.

**16)** Certa empresa possui 66 funcionários. Sabe-se que  $\frac{1}{3}$  dos funcionários trabalham no setor financeiro, e que  $\frac{1}{2}$  dos funcionários do setor financeiro são mulheres. Sendo assim, ao todo, quantas mulheres trabalham no setor financeiro dessa empresa?

- a) 12
- b) 11
- c) 10
- d) 9

17) Na primeira etapa de um processo seletivo, havia um total de 960 concorrentes. Sabendo-se que apenas 5% dos concorrentes passarão para a próxima fase, ao todo, quantos concorrentes passarão para a próxima fase?

- a) 51
- b) 50
- c) 49
- d) 48

18) O quadro abaixo apresenta a quantidade de meninos e de meninas presentes em quatro turmas em certo dia. Analisando-se o quadro abaixo, assinalar a alternativa CORRETA:

Turma	Alunos presentes	
	Meninos	Meninas
A	16	20
B	18	17
C	21	16
D	17	19

- a) A turma D foi a que teve menos meninos presentes.
- b) A turma B foi a que teve menos meninas presentes.
- c) A turma A foi a que teve menos alunos presentes no total.
- d) A turma C foi a que mais teve alunos presentes no total.

19) Na operação abaixo, dois dígitos foram substituídos pelas letras A e B. Sendo assim, assinalar a alternativa que apresenta os valores de A e B que satisfazem a operação abaixo:

$$\begin{array}{r} 7 \text{ B} \\ + 4 \text{ 5} \\ \hline 1 \text{ A } 3 \end{array}$$

- a) A=2 e B=7.
- b) A=1 e B=7.
- c) A=1 e B=8.
- d) A=2 e B=8.

20) Certo quadrado possui área igual a  $64\text{cm}^2$ . Sendo assim, assinalar a alternativa que apresenta a medida do perímetro desse quadrado:

- a) 32cm
- b) 24cm
- c) 16cm
- d) 8cm

---

### CONHECIMENTOS GERAIS

---

21) A morte de George Floyd, em 2020, nos Estados Unidos, o qual foi sufocado pelo joelho de um policial branco pressionado contra seu pescoço, desencadeou um movimento que ficou conhecido como:

- a) Movimento pela igualdade social.
- b) Combate ao terrorismo.
- c) Movimento negro.
- d) Vidas negras importam.

22) O presidente do Tribunal Superior Eleitoral (TSE), ministro Luís Roberto Barroso, disse que a abstenção dos eleitores, no segundo turno das eleições municipais, foi maior que o desejável pela Justiça Eleitoral.

agenciabrasil.ebc.com.br/eleicoes-2020/... - adaptado.

Considerando-se a situação descrita na notícia, a abstenção representa:

- a) O número de eleitores que votaram nulo.
- b) O número de eleitores que votaram em branco.
- c) A parte do eleitorado que deixou de comparecer às urnas.
- d) A parte do eleitorado que compareceu às urnas sem a documentação necessária.

23) Sobre a maioria penal no Brasil, analisar os itens abaixo:

- I. No Brasil, a maioria penal é de 16 anos para qualquer cidadão brasileiro, sem exceção.
- II. Refere-se à idade mínima com que uma pessoa poderá ser julgada criminalmente pelos seus atos, reconhecendo-a como um indivíduo adulto.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

**24)** A coleta seletiva consiste na separação dos materiais reaproveitáveis presentes no lixo, ainda na fonte geradora (residências, empresas, etc.), antes da operação de coleta. Sobre a separação do lixo, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Orgânico.  
(2) Seco.

- ( ) Folhas de árvores.  
( ) Plástico.  
( ) Restos de alimentos.  
( ) Folhas de papel ofício.  
( ) Vidros.

- a) 2 - 1 - 1 - 2 - 2.  
b) 2 - 2 - 2 - 1 - 1.  
c) 1 - 1 - 2 - 1 - 1.  
d) 1 - 2 - 1 - 2 - 2.

**25)** Sobre a reciclagem, analisar a sentença abaixo:

*A reciclagem é um processo que transforma os materiais usados, que foram descartados, em novos produtos, para serem reutilizados (1ª parte). É possível reciclar diversos materiais, como vidro, plástico, metal e papel (2ª parte).*

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 1ª parte.  
b) Correta somente em sua 2ª parte.  
c) Totalmente correta.  
d) Totalmente incorreta.

**26)** Em relação ao atendimento ao público, diante de erros e problemas, é aconselhável:

- I. Não explicar o ocorrido, apenas pedir desculpas.  
II. Procurar não corrigir o erro, pois já ocorreu, não adianta mais corrigi-lo.

- a) Os itens I e II estão corretos.  
b) Somente o item I está correto.  
c) Somente o item II está correto.  
d) Os itens I e II estão incorretos.

**27)** Em relação à organização da oficina, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Os drenos permitem que a água seja drenada rapidamente ao limpar um local. Portanto, eles devem ser mantidos limpos e descongestionados, o tempo todo.  
( ) As ferramentas e peças de reposição de veículos devem ficar espalhadas na mesa ou no chão para ter acesso rápido e fácil.

- a) C - C.  
b) E - C.  
c) C - E.  
d) E - E.

**28)** Higiene pessoal são todas as ações que praticamos para manter a saúde física e mental e prevenir doenças. Para manter uma boa higiene pessoal no trabalho, é CORRETO afirmar que:

- a) Os uniformes não precisam estar sempre limpos.  
b) Os calçados devem ser fechados.  
c) Deve-se tomar banho e usar desodorante dia sim, dia não.  
d) A lavagem frequente das mãos não é recomendada.

#### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**29)** São algumas medidas que poderiam ajudar a diminuir o número de acidentes de trabalho:

- I. Sinalização em toda a empresa.  
II. Treinamento da Brigada de Incêndio.  
III. Campanhas de prevenção de acidentes.

Estão CORRETOS:

- a) Todos os itens.  
b) Somente os itens I e II.  
c) Somente os itens I e III.  
d) Somente os itens II e III.

**30)** Sobre a capina, analisar a sentença abaixo:

*É a atividade que se constitui na remoção total (capina) ou parcial (roçagem) de ervas daninhas e de vegetação indesejáveis nas áreas verdes, resultando em um aspecto regular e uniforme da vegetação (1ª parte). A capina pode ser química, com uso de herbicidas para o controle da vegetação indesejável, ou manual, utilizando como ferramentas a enxada, o forcado e a pá quadrada (2ª parte).*

A sentença está:

- a) Totalmente correta.  
b) Correta somente em sua 1ª parte.  
c) Correta somente em sua 2ª parte.  
d) Totalmente incorreta.

**31)** Os adubos são classificados, quanto à origem, em:

- I. Adubos minerais.
- II. Adubos orgânicos.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

**32)** Sobre fundações, analisar os itens abaixo:

- I. Pode-se fazer o baldrame de blocos ou de concreto.
- II. Deve-se fazer uma sondagem do solo para saber qual é o tipo de fundação mais indicada.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

**33)** O método fundamentado pelo princípio dos vasos comunicantes e que nos fornece o nível, sendo muito utilizado para nivelar toda a obra, desde a marcação da obra até o nivelamento dos pisos, batentes, azulejos, é conhecido por:

- a) Nível com trena.
- b) Nível de bolha.
- c) Mangueira de nível.
- d) Nível com uso do clinômetro.

**34)** Sobre materiais, marcar C para as afirmativas que apresentam apenas materiais que são utilizados na alvenaria (parede, verga e cinta de amarração), E para as que não e, após, assinalar a alternativa apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Cimento e areia.
- ( ) Aguarrás e caixilho de ferro.
- ( ) Cal, pedra e ferro.

- a) C - E - C.
- b) E - C - E.
- c) C - C - E.
- d) E - E - C.

**35)** Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*Os solventes são líquidos voláteis utilizados nas diversas fases de fabricação das tintas, possibilitando que o produto se apresente sempre com o mesmo padrão de \_\_\_\_\_. São empregados para conferir à tinta as condições ideais de pintura, visando facilitar sua aplicação, seu alastramento etc.*

- a) viscosidade
- b) textura
- c) temperatura
- d) cor

**36)** Sobre algumas das ferramentas utilizadas em instalações elétricas, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Alicate bomba d'água ou gasista.
- (2) Chave torquês.
- (3) Alicate universal.

- ( ) É uma das principais ferramentas usadas pelo eletricitista, pois serve para prender, cortar ou dobrar condutores.
- ( ) Tem mandíbulas reguláveis e não possui corte. Serve para montar rede de eletrodutos, especificamente com buchas e arruelas.

- a) 1 - 2.
- b) 3 - 2.
- c) 3 - 1.
- d) 2 - 1.

**37)** Sobre limpeza e conservação no geral, analisar a sentença abaixo:

*Um dos aspectos que torna a limpeza e a conservação importantes é a manutenção do padrão de serviços do empreendimento. Normalmente, essas atividades não interferem diretamente nas atividades operacionais do local, mas influenciam na percepção do ambiente (1ª parte). A limpeza e a conservação não se tratam apenas de um efeito psicológico, mas também auxiliam os funcionários a encontrarem documentos, objetos e ferramentas facilmente fazendo com que as tarefas do cotidiano sejam realizadas rapidamente (2ª parte).*

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

**38)** Em relação ao aparador de grama e à roçadeira, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) O aparador de grama é utilizado para retoques e acabamentos. Ele é um equipamento extremamente leve, prático e de fácil manuseio, sendo uma ótima opção para a área urbana.
- ( ) A roçadeira serve para serviços intensivos, semi-intensivos ou domésticos. Ela é tão versátil e eficiente que permite ser utilizada desde jardinagem e agricultura, para aparar arbustos e cercas-vivas, até a eliminação de ervas daninhas.

- a) C - C.
- b) C - E.
- c) E - C.
- d) E - E.

---

**39)** Dentre as principais formas de prevenção de acidentes no trabalho, estão:

- I. Uso de Equipamento de Proteção Individual (EPI).
- II. Treinamento da equipe.
- III. Manutenção dos equipamentos de trabalho.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

---

**40)** Em relação aos óleos lubrificantes para veículos e motores, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Uma de suas funções é reduzir o atrito e o desgaste entre partes móveis de um objeto.
- b) Diferem em viscosidade e em outras características conforme o uso a que se destinam.
- c) Os óleos usados ou contaminados normalmente são tóxicos e, por isso, devem ser descartados diretamente no solo.
- d) Os óleos lubrificantes têm uma importante característica em comum: são todos formados por um óleo lubrificante básico que pode receber aditivos.