



## CARGO MOTORISTA II

NOME DO CANDIDATO \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO \_\_\_\_\_

**ANTES DE INICIAR A PROVA, TRANSCREVA A SEGUINTE FRASE NA “FOLHA DE RESPOSTAS”**

**"O otimismo é a fé em ação."**

### Sobre o material recebido pelo candidato

- Além deste Caderno de Questões, com **35 (quarenta) questões objetivas** você receberá do fiscal de sala a Folha de Respostas.
- Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição em todos os documentos entregues pelo fiscal. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração.
- O não cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno e na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.
- O Candidato que deixar de transcrever a frase indicada na capa do Caderno de Questões para sua Ficha de Identificação da “Folha de Respostas” poderá ser eliminado do concurso.

Nível

**FUNDAMENTAL  
INCOMPLETO**

### Sobre o material a ser devolvido pelo candidato

- O único documento válidos para avaliação é a Folha de Respostas.
- Na Folha de Respostas preencha o campo destinado à assinatura.
- As respostas das questões objetivas devem ser preenchidas da seguinte maneira: ●
- Na Folha de Respostas só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor preta. Esses documentos devem ser devolvidos ao fiscal na saída, devidamente preenchidos e assinados.

### Sobre a duração da prova e a permanência na sala

- O prazo de realização da prova é de 3 (três) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas.
- **Após o início da prova**, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário depois de decorridos 30 minutos e, somente após decorridos 60 minutos, poderá deixar definitivamente o local de aplicação, não podendo, no entanto, levar o Caderno de Questões e nenhum tipo de anotação de suas respostas nesse momento.
- O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões desde que permaneça na sala até 120 minutos após o início da prova.
- Os três últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do Envelope de Retorno.

### Sobre a divulgação das provas e dos gabaritos

- As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do **INEP BRASIL** no endereço eletrônico <https://inepbrasil.selecao.net.br>, conforme previsto no Edital nº 001/2022.

**Fraudar ou tentar fraudar  
Concursos Públicos é Crime!  
Previsto no art. 311 - A do  
Código Penal**

## LÍNGUA PORTUGUESA

### Questão 01

#### Mobilidade urbana: desafios e ideias sustentáveis

A mobilidade urbana é uma atividade essencial para a sociedade, já que se refere à locomoção das pessoas entre os espaços para atender às suas necessidades.

Ela é definida como qualquer tipo de movimento – a pé, de carro, ônibus, bicicleta, skate, cadeira de rodas, trem ou metrô – que tenha como finalidade o deslocamento de um ponto a outro em um espaço geográfico.

Um dos grandes desafios do nosso tempo é que a urbanização e o aumento da concentração de pessoas, sem o planejamento adequado, inviabilizam a mobilidade urbana.

A preferência pelo transporte individual e a escassez de ciclovias e transporte público nas cidades brasileiras são, com frequência, geradores de congestionamentos e gases do efeito estufa. Esse cenário afeta negativamente a qualidade de vida dos cidadãos.

Nesse contexto, é preciso buscar alternativas sustentáveis e estratégias para enfrentar o desafio da mobilidade urbana. A boa notícia é que já existem algumas possibilidades e exemplos a serem seguidos.

Disponível em  
<https://www.ecycle.com.br/mobilidade-urbana/> Acesso em 13 nov. 2021.  
(Adaptado)

Considerando que foi apresentado no texto, é correto o que se afirma em:

- a) A tese defendida é que há mais pedestres do que motoristas, o que aumenta o risco de acidentes no trânsito.
- b) A tese defendida é a busca por ações sustentáveis como alternativa aos desafios da mobilidade urbana.

- c) A tese defendida é a urbanização, afinal, o êxodo rural tem impactado muito fortemente o espaço das cidades.
- d) A tese defendida é de que cada pessoa sabe o que é melhor para si, portanto, atender suas necessidades individuais é primordial.

### Questão 02

#### A Lebre e a Tartaruga

— Tenho pena de você —, disse uma vez a lebre à tartaruga: — obrigada a andar com a tua casa às costas, não podes passear, correr, brincar, e livrar-te de teus inimigos.

— Guarda para ti a tua compaixão — disse a tartaruga — pesada como sou, e tu ligeira como te gabas de ser, apostemos que eu chego primeiro do que tu a qualquer meta que nos proponhamos a alcançar.

— Vá feito, disse a lebre: só pela graça aceito a aposta.

Ajustada a meta, pôs-se a tartaruga a caminho; a lebre que a via, pesada, ir remando em seco, ria-se como uma perdida; e pôs-se a saltar, a divertir-se; e a tartaruga ia-se adiantando.

— Olá! camarada, disse-lhe a lebre, não te canses assim! Que galope é esse? Olha que eu vou dormir um pouquinho.

E se bem o disse, melhor o fez; para escarnecer da tartaruga, deitou-se, e fingiu dormir, dizendo: sempre hei de chegar a tempo. De súbito olha; já era tarde; a tartaruga estava na meta, e vencedora lhe retribuía os seus deboches:

— Que vergonha! Uma tartaruga venceu em ligeireza a uma lebre!

Disponível em  
<https://www.culturagenial.com/fabulas-de-esopo/> Acesso em 14 nov. 2021

Uma fábula busca ensinar lições complexas por meio de histórias simples. Considerando o texto acima, assinale a opção correta:

- a) Mais vale um pássaro na mão do que dois voando.
- b) O importante não é vencer, mas competir.
- c) Quem corre depressa sempre vence no final.
- d) O importante é iniciar e ter foco, não se distrair pelo caminho.

### Questão 03

#### O homem trocado

O homem acorda da anestesia e olha em volta. Ainda está na sala de recuperação. Há uma enfermeira do seu lado. Ele pergunta se foi tudo bem.

- Tudo perfeito – diz a enfermeira, sorrindo.
- Eu estava com medo desta operação...
- Por quê? Não havia risco nenhum.
- Comigo, sempre há risco. Minha vida tem sido uma série de enganos...

E conta que os enganos começaram com seu nascimento. Houve uma troca de bebês no berçário e ele foi criado até os dez anos por um casal de orientais, que nunca entenderam o fato de terem um filho claro com olhos redondos. Descoberto o erro, ele fora viver com seus verdadeiros pais. Ou com sua verdadeira mãe, pois o pai abandonara a mulher depois que esta não soubera explicar o nascimento de um bebê chinês.

- E o meu nome? Outro engano.
- Seu nome não é Lírio?
- Era para ser Lauro. Se enganaram no cartório e...

Os enganos se sucediam. Na escola, vivia recebendo castigo pelo que não fazia. Fizera o vestibular com sucesso, mas não conseguira entrar na universidade. O computador se enganara, seu nome não apareceu na lista.

– Há anos que a minha conta do telefone vem com cifras incríveis. No mês passado tive que pagar mais de R\$ 3 mil.

- O senhor não faz chamadas interurbanas?
- Eu não tenho telefone!

Conhecera sua mulher por engano. Ela o confundira com outro. Não foram felizes.

- Por quê?
- Ela me enganava.

Fora preso por engano. Várias vezes. Recebia intimações para pagar dívidas que não fazia. Até tivera uma breve, louca alegria, quando ouvira o médico dizer:

- O senhor está desenganoado.

Mas também fora um engano do médico. Não era tão grave assim. Uma simples apendicite.

- Se você diz que a operação foi bem...

A enfermeira parou de sorrir.

- Apendicite? – perguntou, hesitante.
- É. A operação era para tirar o apêndice.
- Não era para trocar de sexo?

VERÍSSIMO, Luís Fernando. Disponível em <https://armazemdetexto.blogspot.com/2018/06/cronica-o-homem-trocado-luis-fernando.html>. Acesso em 15 nov. 2021

Considerando o que foi apresentado, assinale a opção correta:

- a) O paciente gostou da troca de seu nome de Lírio por Lauro.
- b) O paciente fez uma cirurgia para remover o apêndice.
- c) O paciente afirma que sua vida tem sido uma maré de sorte.
- d) O paciente fez uma cirurgia para mudança de sexo.

### Questão 04



Disponível em  
<https://images03.brasildefato.com.br/8c8434d6fdaec035a9d5f16d99f159a7.jpeg>.  
Acesso em 11 nov. 2021.

A resposta obtida, no segundo balão, gera uma reação em Mafalda. Conforme os elementos verbais e não verbais do texto, essa reação foi de:

- a) alegria
- b) desapontamento
- c) curiosidade
- d) desespero

#### Questão 05

A alimentação saudável é uma das melhores maneiras de garantir qualidade de vida, porque faz nosso corpo funcionar de forma adequada e também ajuda na prevenção de doenças. Ela deve ser balanceada, rica em proteínas, gorduras, carboidratos, fibras, vitaminas, água e sais minerais.

Esses itens são essenciais para todas as pessoas que pretendem ter uma vida melhor. A diversidade de grãos, verduras, legumes e frutas deve fazer parte das refeições do dia a dia. O ideal é que a alimentação seja composta por uma fonte de carboidrato, uma de proteína e uma de gordura boa, além das fibras. Os benefícios podem ser observados em pouco tempo e só tendem a aumentar com o passar dos anos.

Disponível em  
<https://www.oncocentrocuritiba.com.br/blog/boa-alimentacao-e-qualidade-de-vida->

caminham-juntas Acesso em 13 nov.  
2021 (Adaptado)

O texto tem por finalidade:

- a) informar.
- b) Emocionar.
- c) Criticar.
- d) Encorajar.

#### Questão 06

### HORIZONTES

Depois de um tempo, os olhos de Paulino e Rute ainda se encontravam. Mais um tempo, os dela, exploradores que eram, passavam por cima dos ombros dele. Ficaram verdes, azuis, negros, castanhos, deixando os do parceiro perdidos num horizonte frio.

(Nunes de Oliveira)

Disponível em  
<http://www.minicontos.com.br/> Acesso em  
09 nov. 2021.

No trecho “passavam por cima dos ombros dele”, o termo destacado refere-se a:

- a) Olhos.
- b) Tempo.
- c) Horizonte.
- d) Paulino.

#### Questão 07

### O QUE SÃO CIDADES INTELIGENTES

Cidades inteligentes são aquelas que otimizam a utilização dos recursos para servir melhor os cidadãos. Isso vale para a mobilidade, a energia ou para qualquer serviço necessário à vida das pessoas.

Cidades inteligentes são diferentes entre si; afinal, cada lugar tem necessidades e especificidades únicas.

A IBM, por exemplo, define cidades inteligentes como aquelas que fazem uso otimizado de informações interconectadas para entender e melhor controlar operações e recursos. Essa é uma definição do ponto de vista dos dados.

Não é preciso que uma cidade tenha exatamente essa característica para ser considerada inteligente. Exemplificando: o Departamento de Negócios do Reino Unido define que é preciso existir engajamento por parte dos cidadãos.

Outras instituições consideram que uma cidade inteligente precisa ter mobilidade limpa e acessível, com a ajuda da tecnologia. Algumas entendem que as pessoas é que devem ser inteligentes e ter poder de escolha sobre seus estilos de vida, trabalho e viagens.

Entretanto, podemos considerar alguns fatores essenciais em relação às cidades inteligentes:

→ São voltadas para o aumento da qualidade de vida dos cidadãos.

→ Precisam do envolvimento de stakeholders para dar certo (universidades, empresas, ONGs).

→ São construídas com base em planejamento.

→ Devem otimizar a utilização de recursos.

Disponível em  
<https://inovacaosebraeminas.com.br/cidades-inteligentes-o-que-sao/> Acesso em 12 nov. 2021.

Cidades inteligentes podem ter diferentes características, tendo em vista que:

- cada lugar tem necessidades e especificidades únicas.
- fazem uso otimizado de informações interconectadas.
- é preciso existir engajamento por parte dos cidadãos.
- otimizam a utilização dos recursos para servir melhor os cidadãos

### Questão 08

Um conto de fadas é um tipo de história que tipicamente apresenta personagens fantásticos do folclore, como dragões, elfos, fadas, gigantes, gnomos, goblins, grifos, muitas, animais falantes, trolls, unicórnios ou

bruxas. A história também, via de regra, apresenta encantamentos.

Disponível em  
[https://pt.wikipedia.org/wiki/Contos\\_de\\_fadas](https://pt.wikipedia.org/wiki/Contos_de_fadas) Acesso em 14 nov. 2021

Considerando as informações apresentadas, avalie as asserções a seguir e a relação proposta entre elas:

I - Contos de fadas se distinguem de outras narrativas folclóricas como as lendas (que, em geral, envolvem a crença na veracidade dos eventos descritos) e as histórias claramente morais, incluindo as fábulas.

### Porque

II - O termo é, acima de tudo, utilizado para histórias com origens na tradição europeia e, pelo menos nos séculos recentes, se relaciona em maior parte à literatura infantil.

A respeito dessas asserções, assinale a opção correta:

- As asserções I e II são proposições verdadeiras, sendo a II uma justificativa correta da I.
- As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
- A asserção I é uma proposição verdadeira e a II é uma proposição falsa.
- A asserção I é uma proposição falsa e a II é uma proposição verdadeira.

### Questão 09

#### O homem que entrou pelo cano

Abriu a torneira e entrou pelo cano. A princípio incomodava-o a estreiteza do tubo. Depois se acostumou. E, com a água, foi seguindo. Andou quilômetros. Aqui e ali ouvia

barulhos familiares. Vez ou outra um desvio, era uma seção que terminava em torneira. Vários dias foi rodando, até que tudo se tornou monótono. O cano por dentro não era interessante. No primeiro desvio, entrou. Vozes de mulher. Uma criança brincava. Então percebeu que as engrenagens giravam e caiu numa pia. À sua volta era um branco imenso,

uma água límpida. E a cara da menina aparecia redonda e grande, a olhá-lo interessada. Ela gritou: “Mamãe, tem um homem dentro da pia”. Não obteve resposta. Esperou, tudo quieto.

A menina se cansou, abriu o tampão e ele desceu pelo esgoto.

BRANDÃO, Ignácio de Loyola. **Cadeiras Proibidas**. São Paulo: Global, 1988, p. 89.

Considerando o texto anteriormente apresentado, avalie as asserções a seguir:

I – O texto “O homem que entrou pelo cano” não pode ser considerado narrativo, pois faltam-lhe elementos constitutivos essenciais, como: narrador, clímax e desfecho.

II – A presença do eu lírico é marcante, portanto, torna o texto um exemplar do gênero dramático.

III – O texto, por sua estrutura, pode ser considerado como dissertativo, afinal, apresenta os fatos, argumentos e a resolução para as problemáticas nele presentes.

IV – Trata-se de um texto narrativo que, em seu enredo, apresenta ao leitor uma intrigante história com diferentes personagens e um inesperado desfecho.

É correto apenas o que se afirma em:

- a) A afirmativa I está correta.
- b) A afirmativa II está correta.
- c) A afirmativa III está correta.
- d) A afirmativa IV está correta.

### Questão 10

A desigualdade social é o **desequilíbrio das condições de vida entre os cidadãos de um país**. Ela é definida basicamente por duas características: as diferenças econômicas e as diferenças no acesso a direitos básicos entre as classes sociais.

Disponível em  
<https://www.significados.com.br/principais-causas-desigualdade-social/>. Acesso em  
14 nov. 2021

Considerando as informações apresentadas, avalie as asserções a seguir e a relação proposta entre elas:

I - A má distribuição de renda é, possivelmente, a maior causadora da desigualdade social de um país. A má distribuição da renda acontece quando existe um desequilíbrio entre a população que possui alta renda e a população mais pobre.

### porque

II - Na má distribuição de renda existe um pequeno número de pessoas ou de famílias com alta concentração de renda (riqueza). Já a maior parte da população vive com uma renda inferior, muitas vezes insuficiente para sua sobrevivência básica.

A respeito dessas asserções, assinale a opção correta.

- a) As asserções I e II são proposições verdadeiras, sendo a II uma justificativa correta da I.
- b) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
- c) A asserção I é uma proposição verdadeira e a II é uma proposição falsa.
- d) A asserção I é uma proposição falsa e a II é uma proposição verdadeira.

### MATEMÁTICA

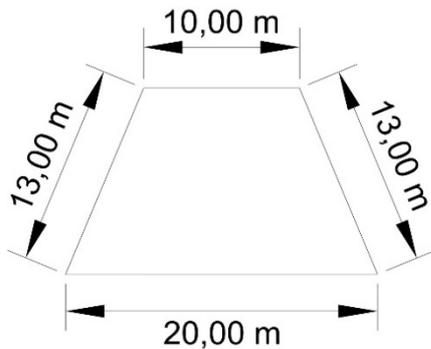
#### Questão 11

A turma de Mônica possui 21 alunos, dos quais 1/3 são meninas. Sabendo disso, qual das opções abaixo representa o número de meninos?

- a) 14
- b) 10
- c) 6
- d) 21

### Questão 12

A praça “Monte Verde” possui um formato de trapézio, conforme a figura abaixo. Qual a opção que apresenta corretamente o valor do perímetro dessa praça?



- a) 30,00 m
- b) 26,00 m
- c) 33,00 m
- d) 56,00 m

### Questão 13

Carla tem 1,65m de altura e seu irmão João tem 1,30m de altura. Quantos centímetros ela tem a mais que o irmão?

- a) 15 cm
- b) 20 cm
- c) 35 cm
- d) 40 cm

### Questão 14

Camila possui uma nota de R\$ 50,00 e comprou um salgado por R\$ 3,50, um refrigerante por R\$ 5,00 e uma barra de chocolate por R\$ 7,50. Quanto ela deve receber de troco?

- a) R\$ 24,00
- b) R\$ 30,00
- c) R\$ 14,00
- d) R\$ 34,00

### Questão 15

A cidade de Sanclerlândia possui 100 ônibus, porém apenas 80% desses ônibus estão em circulação, hoje, na cidade. Qual alternativa

abaixo corresponde a quantidade de ônibus que estão, atualmente, em circulação na cidade de Sanclerlândia?

- a) 20
- b) 35
- c) 40
- d) 80

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – CARGO MOTORISTA II

### Questão 16

Quanto aos veículos terrestres, a bomba injetora ajuda a compor o conjunto mecânico dos veículos movidos a:

- a) Gasolina.
- b) Diesel.
- c) Etanol.
- d) Querosene.

### Questão 17

Assinale a função básica do componente chamado de Diferencial:

- a) Permitir que as rodas girem juntas umas das outras, evitando seu deslizamento nas curvas.
- b) Permitir que o efeito da inércia seja anulado numa curva.
- c) Permitir que a velocidade da rotação um conjunto rodante aumente ou diminua.
- d) Permitir que as rodas montadas no mesmo eixo girem independentemente umas das outras.

### Questão 18

Nos veículos a combustão, o componente que substitui as antigas manivelas dos primeiros carros e tem por função iniciar os movimentos do motor é chamado de:

- a) Bateria.
- b) Motor de Partida.
- c) Caixa de Câmbio.
- d) Árvore de Manivela.

### Questão 19

Como se pode verificar se o nível de óleo do motor dos veículos terrestres de quatro ou mais rodas está ideal para o funcionamento dele, segundo as montadoras?

- a) Observando se a tampa do óleo do motor deixa transbordar o óleo novo.
- b) Observando se a tampa do cárter está vazando.
- c) Observando a vareta do nível de óleo.
- d) Através do medidor do tanque de expansão transparente que exhibe as marcações de nível mínimo e máximo.

### Questão 20

Inodoro, incolor e completamente sem sabor. Existe um gás que reduz severamente a capacidade de assimilação de oxigênio pelo sangue. Que gás é este?

- a) Monóxido de Carbono.
- b) Hélio.
- c) Monóxido de Enxofre.
- d) Gás do riso.

### Questão: 21

Pessoas submetidas ao barulho de motores e aos demais ruídos gerados pelo trânsito, acima de 90 decibéis, podem frequentemente apresentar:

- a) Difteria.
- b) Perda de capacidade auditiva, irritação e nervosismo.
- c) Ludicidade e alegria.
- d) Facilidade de concentração.

### Questão 22

A Poluição é, em termos simples:

- a) Mudanças e alterações desfavoráveis ou nocivas ao meio ambiente, via de regra, geradas pelos efeitos e subprodutos originários da atividade humana.
- b) Reflexos da adequação o ambiente a suas próprias mudanças cíclicas, independentemente da atividade humana.

- c) A própria manutenção dos ambientes naturais que pode, inclusive, extinguir espécies da fauna e da flora.
- d) Atividade desenvolvida por seres humanos especificamente nas cidades.

### Questão 23

No Brasil existe um órgão máximo responsável pelo controle ambiental. Este órgão é denominado como:

- a) CONAMA.
- b) CONTRAN.
- c) Casa Civil da Presidência da República.
- d) ICMBio.

### Questão 24

Nas cidades de grande porte, o principal fator que causa a poluição atmosférica é:

- a) Atividade industrial.
- b) Incêndios e queimadas.
- c) Atividade doméstica.
- d) Veículos automotores.

### Questão 25

Bioética é:

- a) Ramo do saber ético também denominado de Ecologia.
- b) Ramo da Ética que se ocupa, na dimensão das ciências da vida, dos valores morais de respeito à pessoa humana.
- c) Sendo o homem o dominador dos recursos naturais, é o conjunto de costumes que advém desta relação, independentemente dos resultados nascidos desta relação.
- d) São os costumes das comunidades ribeirinhas que, sendo benéficos a natureza, são estudados pelas Ciências da Médicas.

### Questão 26

O estresse e a ansiedade no trânsito são fatores que podem causar:

- a) Observância às regras de trânsito e de convívio social.

- b) Respeito aos principais dispositivos de civilidade no trânsito.
- c) Convivência harmônica e sadia entre os sujeitos que convivem no trânsito.
- d) Conflitos que influem perigosamente no desenvolvimento do trânsito e da mobilidade urbana.

### Questão 27

O conjunto de condições e interdependências naturais que atuam sobre os seres humanos, bem como sobre todos os seres vivos, se denomina:

- a) Política.
- b) Família.
- c) Cidadania.
- d) Meio Ambiente.

### Questão 28

Telefone da Polícia Rodoviária Federal:

- a) 193
- b) 191
- c) 192
- d) 190

### Questão 29

A massagem cardíaca deve ser feita sobre um osso chamado:

- a) Esterno.
- b) Rótula.
- c) Fêmur.
- d) Tíbia.

### Questão 30

Num acidente, a distância recomendada para iniciar a sinalização em uma via coletora em cujo trecho não existem placas regulamentando a velocidade é:

- a) 80 metros ou 80 passos largos.
- b) 60 metros ou 60 passos largos.
- c) 50 metros ou 50 passos largos.
- d) 40 metros ou 40 passos largos.

### Questão 31

Deixar de prestar socorro a uma vítima de acidente de trânsito, mesmo tendo condições para tanto, segundo o artigo 135,

do Código Penal Brasileiro, constitui:

- a) Transgressão.
- b) Contravenção.
- c) Crime.
- d) Ausência de caridade.

### Questão 32

Assinale qual é o órgão normativo do Sistema Nacional de Trânsito, em âmbito federal:

- a) CONTRAN.
- b) DETRAN.
- c) DNIT/ANTT.
- d) JARI.

### Questão 33

Em virtude de uma infração de natureza grave o condutor habilitado é pontuado em:

- a) Sete pontos.
- b) Três pontos.
- c) Um ponto.
- d) Cinco pontos.

### Questão 34

O RENAVAL é organizado e mantido pelo:

- a) DENATRAN – Departamento Nacional de Trânsito.
- b) CONTRAN – Conselho Nacional de Trânsito.
- c) DETRAN – Departamento Estadual de Trânsito.
- d) CETRAN – Conselho Estadual de Trânsito.

### Questão 35

Qual o nome técnico da placa R-2?



- a) Alfândega.
- b) Passagem obrigatória.
- c) Dê a preferência.
- d) Início de pista dupla.

Fonte:  
<https://www.profixdigital.com.br/placa-de-a-preferencia-r-2>