

**SERVIÇO MUNICIPAL DE TRANSPORTES COLETIVOS DE ARARAS**

**CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2019**

**JULGAMENTO DOS RECURSOS**

**PORTUGUÊS**

Auxiliar de Limpeza de Ônibus

Questão 01

A questão 01 não pergunta sobre a origem do cinema, mas sim sobre dois fatos que contribuíram para a criação das filmadoras (o enunciado traz: *De acordo com o texto, dois fatos foram determinantes para a criação das filmadoras. São eles: [...]*), fatos esses que são claramente mencionados no seguinte trecho do texto:

*[...] foi o fenômeno da persistência retiniana descoberto pelo inglês Peter Mark Roger em 1826, além do desenvolvimento da fotografia por Louis-Jacques Daguerre e Joseph Nicéphore Niepce, na mesma época, que deram o pontapé inicial para a criação das filmadoras.* (grifos nossos)

A resposta correta é, portanto, a alternativa “B”, constante no gabarito.

**Recurso indeferido.**

Questão 02

A Primeira Guerra Mundial ocorreu entre os anos de 1914 a 1918. No texto, temos o seguinte trecho:

*A ascensão da indústria cinematográfica americana se deu logo após a Primeira Guerra Mundial e o declínio do cinema europeu.*

A informação é clara: se o fato mencionado (ascensão da indústria cinematográfica americana) ocorreu logo após a Primeira Guerra, então ocorreu após 1918, ano em que a Guerra terminou – essa informação está subentendida. Trata-se de uma questão que exige, ao mesmo tempo, habilidades de interpretação textual (entendimento do texto) e de conhecimentos gerais.

**Recurso indeferido.**

Questão 04

A questão 04 pergunta sobre como eram os primeiros filmes produzidos na história do cinema, ou seja, uma característica desses filmes (o enunciado traz: *Os primeiros filmes produzidos da história do cinema eram: [...]*). Temos, no seguinte trecho do texto:

*Os primeiros filmes da história do cinema eram bastante simples, filmados ao ar livre e se resumiam a ficções e documentários. Entretanto, vale ressaltar que todas as obras cinematográficas ainda não tinham áudio naquela época.* (grifos nossos)

Se os primeiros filmes não tinham áudio, portanto, não tinham falas, nem música: eram mudos, como se diz, inclusive, no meio cinematográfico (*cinema mudo*), resposta que está na alternativa D, constante no gabarito.

A letra E não é uma resposta possível, uma vez que *objetos recortados e manipulados* não eram filmes, de acordo com o texto, mas sim uma tentativa, criada por chineses, de registrar o movimento de imagens, algo bem próximo do cinema, como está claro no trecho:

*Pode-se dizer, entretanto, que a mais primordial tentativa de fazer algo mais dinâmico, próximo à ideia de cinema, foi registrada na China por volta de 5000 a.C. Tratava-se de um teatro de sombras, no qual objetos recortados eram manipulados para representar heróis, dragões e príncipes.*

**Recurso indeferido.**

Questão 06

A questão 06 solicita que o/a candidato/a aponte a alternativa que traz as palavras que completam adequadamente as lacunas de 5 frases do enunciado. Analisemos cada uma dessas frases e as possibilidades de palavras trazidas pelas alternativas:

I – Eu \_\_\_ tudo o que não me interessa. – *Olvido* = do verbo *olvidar*, *esquecer-se*; *ouvido* = órgão do sentido humano ou particípio de *ouvir*. A palavra adequada é *olvido*, pois o sentido da frase é *Eu me esqueço de tudo o que não me interessa*.

II – Hércules pertence ao universo \_\_\_ da antiga Grécia. – *Mítico* = referente a mito, a mitologia, a histórias de heróis (por exemplo, a mitologia grega); *místico* = referente a misticismo, ao sobrenatural/espiritual, às religiões. Hércules é uma figura da mitologia greco-romana, um mito; portanto, a palavra mais adequada para completar a frase é *mítico*: *Hércules pertence ao universo mítico da antiga Grécia*.

III – Minha família não fez \_\_\_ ao meu casamento. *Objecção* = oposição; *abjeção* = degradação, torpeza. A palavra adequada é *objecção*: *Minha família não fez objeção ao meu casamento* (minha família não se opôs ao meu casamento).

IV – Quando Ângela \_\_\_ na sala, todos os olhares se voltaram a ela. – *Irromper* = entrar repentinamente/subitamente em um lugar; *romper* = quebrar, violar, rasgar. A palavra adequada é *irrompeu*: *Quando Ângela irrompeu na sala, todos os olhares se voltaram a ela* (Quando Ângela entrou subitamente na sala, todos os olhares se voltaram a ela).

V – Gosto de suco feito com a \_\_\_ da fruta. – *Poupa* = crista (de aves), do verbo *poupar*; *polpa* = parte comestível dos frutos. A palavra adequada é *polpa*: *Gosto de suco feito com a polpa da fruta*.

A sequência das palavras é: *olvido*, *mítico*, *objecção*, *irrompeu* e *polpa*, que está na alternativa C, constante no gabarito.

**Recurso indeferido.**

Questão 10

*Inflação* = aumento de volume, inchaço; *infração* = violação/transgressão de normas ou leis.

Na frase *Não usar o cinto de segurança é considerada \_\_\_ grave no trânsito*, a palavra que completa adequadamente a lacuna é *infração*, pois o sentido é *Não usar o cinto de segurança é considerada uma violação grave às leis de trânsito*.

A resposta correta é, portanto, a alternativa A, constante no gabarito.

**Recurso indeferido.**

Borracheiro de Ônibus, Eletricista de Ônibus, Funileiro/Pintor, Mecânico de Manutenção Diesel e Motorista de Ônibus

Questão 02

O texto (música) “Domingo no parque” conta a história de João, José (que são amigos) e Juliana. O personagem João é caracterizado, na primeira estrofe, como o “rei da confusão”, o que nos faz supor, inicialmente, que se trata de um homem que gosta de “arrumar encrenca”.

A história então começa, na segunda estrofe, com as atividades rotineiras e de lazer de João e José no final de semana:

*A semana passada, no fim da semana*

*João resolveu não brigar*

*No domingo de tarde saiu apressado*

*E não foi pra Ribeira jogar capoeira*

*Não foi pra lá, pra Ribeira, foi namorar  
O José como sempre no fim da semana  
Guardou a barraca e sumiu  
Foi fazer no domingo um passeio no parque  
Lá perto da Boca do Rio*

*João “resolveu não brigar”, ou seja, supõe-se que “brigar” é algo que o personagem faz com frequência, mas nesse final de semana específico ele decidiu, intencionalmente, que não brigaria (pois foi fazer outra atividade, namorar), e não se fala, aqui, com quem ou por que brigaria; na sequência, a informação de que ele “não foi pra Ribeira jogar capoeira” nos leva ao entendimento de que o “brigar” não está no sentido denotativo da palavra (desentender-se, agredir alguém fisicamente, etc.), mas sim no sentido figurado (sentido praticamente presente no texto todo): está relacionado ao ato de lutar capoeira, uma vez que causaria estranhamento pensarmos que o personagem, aos finais de semana, teria como atividade brigar com pessoas, por vontade própria (sairia de casa para fazer isso). Portanto, essa nova informação sobre João – ele luta capoeira – altera o sentido do verbo em questão, isto é, “brigar”, para ele, considerando que é o “rei da confusão”, é jogar capoeira.*

*A título de observação, o verbo brigar associado à capoeira é encontrado na letra da música Ê capoeira, ê capoeirá, conhecida entre os capoeiristas e cantada durante apresentações:*

*Eu venho lá da Bahia  
Trago um Berimbau na mão  
Eu toco Cavalaria  
Gosto de fazer canção  
Ninguém sabe o sofrimento  
Ninguém sabe a minha dor  
Capoeira como eu  
Nunca teve um grande amor  
Uma vida de intriga  
Cheia de desilusão  
Todo mundo só me vê  
Quando estou com  
a mão no chão  
Quando eu grito, grito alto  
Todo mundo me escutar  
Você nunca experimente  
Com Capoeira brigar  
Minha briga é só no pé  
Medo não carrego não  
Se um cara fala alto  
Leva logo um esporão  
Capoeira (grifos nossos)*

*(Disponível em <http://www.capoeira-music.net/all-capoeira-songs/all-capoeira-corridos-songs-e/e-capoeira-e-capoeira-en/>. Acesso em 15 jul. 2019)*

**Recurso indeferido.**

Questão 06

*Beringela é a grafia da palavra no português de Portugal, não no português brasileiro, e este Concurso trata de questões de língua portuguesa do Brasil. Embora alguns dicionários da internet, como o Houaiss online, tragam essa grafia como aceita aqui no Brasil, outros*

dicionários não a registram (Aurélio, Aulete, Michaelis), e nem mesmo o VOLP (Vocabulário Ortográfico da Língua Portuguesa da Academia Brasileira de Letras) – considera-se apenas *berinjela*. Ainda, o Houaiss online justifica os motivos pelos quais considera a grafia da palavra com G, que são históricos, em respeito à origem da palavra, mas não define beringela num verbete próprio, apenas berinjela; é importante observar que a versão impressa do mesmo dicionário considera apenas a grafia *berinjela*.

A título de complementação, não há possibilidade de a alternativa A estar correta, uma vez que o enunciado solicita que se aponte a alternativa que traz todas as palavras com G; na letra A, alforje é grafado com J, o que já exclui essa alternativa como correta.

**Recurso indeferido.**

### **MATEMÁTICA**

#### **Auxiliar de Limpeza de Ônibus**

##### Questão 13

Em análise aos presentes recursos, por um erro de digitação, a questão não contém resposta correta.

**Recurso deferido, a questão será anulada.**

##### Questão 14

Rosimeire aplicou um capital de R\$ 1.200,00 a uma taxa de 2% ao mês durante 2 semestres. Determine o montante dessa aplicação.

- a) R\$188,00
- b) R\$288,00
- c) R\$1.488,00 ( o gabarito esta correto)
- d) R\$ 1.388,00
- e) R\$ 1.188,00

obs: Trata-se de uma questão de juros simples aplicando a fórmula de juros simples(  $J=CIT$ ) onde J= juros, C= capital, I= taxa e T= tempo.

Sendo assim resolve-se a questão acima mencionada da seguinte maneira:

$$J=CIT$$

$$J= X$$

$$C=1200$$

$$I= 2 \% = 0,02\%$$

T= 2 semestres = 12 meses (em juros simples o tempo e taxa devem estar na mesma unidade)

$$X=1200 \cdot 0,02 \cdot 12$$

X=R\$288,00. Esse valor refere-se aos juros dos 12 meses ( 2 semestres) aplicado.

Mas o exercício solicita o montante, ou seja os juros mais o capital investido, sendo assim:

$$M=J+C$$

$$M=288+1200$$

$$M=R\$1.488,00; \text{ alternativa (c)}$$

**Recurso Indeferido.**

##### Questão 15

A fórmula do juros simples é  $J=C.I.T$ , onde C é o capital, I é a taxa de juros e T é o tempo. O montante é dado por  $M=C+J$  onde C é o capital e J os juros. Substituindo a primeira fórmula na segunda temos que a fórmula do montante fica dada por  $M=C+C.I.T = C(1+I.T)$ , sendo que esta última é a fórmula que deveremos usar.

Note que em um problema a taxa e o tempo devem estar na mesma unidade. Sendo assim iremos trabalhar com bimestre, e teremos  $M=26950$ ,  $T= 4$  semestres = 12 Bimestres,  $I=10\% = 0,1\%$  e  $C=X$ . Assim temos:

$$M=C(1+I.T)$$

$$26950=C(1+0,1.12)$$

$$26950=C(1+1,2)$$

$$26950=C.2,2$$

$$C=26950/2,2$$

$$C= 12.250 \text{ (alternativa a)}$$

**Recurso Indeferido.**

Borracheiro de Ônibus, Eletricista de Ônibus, Funileiro/Pintor, Mecânico de Manutenção Diesel e Motorista de Ônibus

Questão 15

7 Divido por 2 é 3,5. Então se Joana tem 35 anos, e Crislaine 10.  $35+10 = 45$ . Mas para confirmar 35 dividido por 10 é 3,5.

Então a resposta é: Joana tem 35, e Crislaine 10 anos.

A resposta correta é a alternativa "B" e não a "C" como consta no gabarito.

**Recurso deferido, a resposta correta será alterada para a alternativa "B".**

### **ESPECÍFICA**

Auxiliar de Limpeza de Ônibus

Questão 23

Em análise aos presentes recursos, por um erro de digitação, o enunciado da questão foi elaborado de maneira incorreta.

**Recurso deferido, a questão será anulada.**

Questão 25

Alega-se que a questão apresenta mais de uma resposta correta. Analisamos a questão e de acordo com o conteúdo programático previsto em edital a única alternativa correta é a letra B.

**Recurso Indeferido.**

Questão 26

Em análise aos presentes recursos, por um erro de digitação, foi colocada como resposta correta no Gabarito oficial a alternativa "C", sendo que a resposta correta é a alternativa "A".

**Recurso deferido, a resposta correta será alterada para a alternativa "A".**

Eletricista de Ônibus

Questão 16

Alega-se que a resposta divulgada no gabarito oficial está errada e a resposta correta deveria ser a alternativa "C".

Porém, analisando a questão e todas as suas alternativas, verificamos que a alternativa "C" está correta de acordo com o conteúdo retirado do site

<http://blog.mixauto.com.br/como-funciona-o-motor-de-partida-e-os-defeitos-comuns/> (Como Funciona o Motor de Partida e os Defeitos Comuns).

A título de ilustração:

16) Sobre o *Motor de partida*, assinale a única alternativa **INCORRETA**.

- a) O motor de arranque ou motor de partida é um motor elétrico com escovas que tem a função de transformar energia elétrica em energia mecânica. (CORRETA de acordo com o conteúdo retirado do site [https://pt.wikipedia.org/wiki/Motor\\_de\\_arranque](https://pt.wikipedia.org/wiki/Motor_de_arranque) (wikipedia)).
- b) O motor de arranque ou motor de partida é alimentado com um cabo positivo diretamente da bateria e um negativo ligado à carroceria do veículo, e é acionado quando o condutor do automóvel gira a chave totalmente, ele é mantido em funcionamento até que se solte a chave. (CORRETA de acordo com o conteúdo retirado do site [https://pt.wikipedia.org/wiki/Motor\\_de\\_arranque](https://pt.wikipedia.org/wiki/Motor_de_arranque) (wikipedia)).
- c) O motor de arranque ou motor de partida fica localizado na caixa de marcha entre o volante do motor, e quando acionado ele proporciona os primeiros giros do motor que consegue gerar força através das primeiras combustões. (CORRETA de acordo com o conteúdo retirado do site <http://blog.mixauto.com.br/como-funciona-o-motor-de-partida-e-os-defeitos-comuns/> (Como Funciona o Motor de Partida e os Defeitos Comuns)).
- d) O motor de arranque ou motor de partida são peças elétricas do veículo. (CORRETA de acordo com o conteúdo retirado do site [https://pt.wikipedia.org/wiki/Motor\\_de\\_arranque](https://pt.wikipedia.org/wiki/Motor_de_arranque) (wikipedia)).
- e) N.D.A. (INCORRETA)

**Recurso indeferido.**

Motorista

Questão 17

A questão traz um trecho que se refere corretamente aos sintomas de desmaio, todas as demais alternativas não se encaixam completamente ao trecho do enunciado.

**Recurso indeferido.**

Lençóis Paulista, 24 de julho de 2019

Banca Examinadora do Concurso Público nº 01/2019 do Serviço Municipal de Transportes Coletivos de Araras-SP