

# CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA DE LAGOA DA PRATA

## Técnico em Patologia Clínica

### LEIA COM ATENÇÃO!

- 01.** Só abra este caderno após ler todas as instruções e quando for autorizado pelos fiscais da sala.
- 02.** Autorizado o início da prova, verifique se este caderno contém 30 (trinta) questões. Se não estiver completo, exija outro do fiscal da sala.
- 03.** Todas as questões desta prova são de múltipla escolha, apresentando como resposta uma alternativa correta.
- 04.** Ao receber a folha de respostas, confira o nome da prova, o seu nome e número de inscrição. Qualquer irregularidade observada comunique imediatamente ao fiscal.
- 05.** Assinale a resposta de cada questão no corpo da prova e, só depois, transfira os resultados para a folha de respostas.
- 06.** Para marcar a folha de respostas, utilize apenas caneta esferográfica preta ou azul e faça as marcas de acordo com o modelo afixado no quadro. A marcação da folha de respostas é definitiva, não admitindo rasuras.
- 07.** Só marque uma resposta para cada questão.
- 08.** Não risque, não amasse, não dobre e não suje a folha de respostas, pois isso poderá prejudicá-lo.
- 09.** Se a Comissão verificar que a resposta de uma questão é dúbia ou inexistente, a questão será posteriormente anulada e os pontos, a ela correspondentes, serão atribuídos a todos os candidatos.
- 10.** Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. A interpretação das questões faz parte da avaliação (prova).



## Prova de Língua Portuguesa

### TEXTO 01

#### A FORMIGA E A CIGARRA

Era uma vez uma formiguinha e uma cigarra muito amigas. Durante todo o outono, a formiguinha trabalhou sem parar, armazenando comida para o período de inverno. Não aproveitou nada do Sol, da brisa suave do fim da tarde nem do bate-papo com os amigos ao final do expediente de trabalho, tomando uma cervejinha. Seu nome era “trabalho” e seu sobrenome, “sempre”.

Enquanto isso, a cigarra só queria saber de cantar nas rodas de amigos e nos bares da cidade; não desperdiçou um minuto sequer, cantou durante todo o outono, dançou, aproveitou o Sol, curtiu para valer, sem se preocupar com o inverno que estava por vir. Então, passados alguns dias, começou a esfriar. Era o inverno que estava começando. A formiguinha, exausta, entrou em sua singela e aconchegante toca repleta de comida. Mas alguém chamava por seu nome do lado de fora da toca. Quando abriu a porta para ver quem era, ficou surpresa com o que viu: sua amiga cigarra, dentro de uma Ferrari, com um aconchegante casaco de visom. E a cigarra falou para a formiguinha:

– Olá, amiga, vou passar o inverno em Paris. Será que você poderia cuidar da minha toca?

– Claro, sem problema! Mas o que lhe aconteceu? Como você conseguiu grana pra ir a Paris e comprar essa Ferrari?

– Imagine você que eu estava cantando em um bar, na semana passada, e um produtor gostou da minha voz. Fechei um contrato de seis meses para fazer *shows* em Paris... A propósito, a amiga deseja algo de lá?

– Desejo, sim. Se você encontrar um tal de La Fontaine por lá, manda ele pro **DIABO QUE O CARREGUE!**

**MORAL DA HISTÓRIA:** “Aproveite sua vida, saiba dosar trabalho e lazer, pois trabalho em demasia só traz benefício em fábulas do La Fontaine”.

Fábula de La Fontaine reelaborada. (Disponível em <http://www.geocities.com/soho/Atrium/8069/Fabulas/fabula2.html>) Texto adaptado.

## QUESTÃO 01

Levando em consideração a fábula original, percebe-se diferença no fato de:

- (A) A formiga trabalhar demais.
- (B) A cigarra aproveitar a vida.
- (C) A formiga armazenar comida para o inverno.
- (D) A cigarra, sem trabalhar, aparecer com uma Ferrari.

## QUESTÃO 02

Segundo o texto, a formiga se surpreendeu porque a cigarra:

- (A) Ficou completamente sem comida.
- (B) Iria passar o inverno em Paris.
- (C) Foi tomar uma cervejinha no final de expediente de trabalho.
- (D) Preocupou-se com o inverno que estava por vir.

## QUESTÃO 03

Leia:

*“(...) Não aproveitou nada do Sol, da brisa suave do fim da tarde nem do bate-papo com os amigos ao final do expediente de trabalho (...)”.*

Marque a alternativa cuja palavra destacada estabeleça a mesma relação da que se encontra sublinhada acima:

- (A) “(...) Mas o que lhe aconteceu? (...)”.
- (B) “(...) Se você encontrar um tal de La Fontaine por lá (...)”.
- (C) “(...) Quando abriu a porta para ver quem era, ficou surpresa com o que viu (...)”.
- (D) “(...) E a cigarra falou para a formiguinha (...)”.

## QUESTÃO 04

“(...) Mas alguém chamava por seu nome do lado de fora da toca.(...)”.

Marque a alternativa em que haja erro de regência do verbo “chamar”:

- (A) Ninguém lhe chamou aqui, senhora.
- (B) Chamaram-lhe charlatão.
- (C) A menina teve medo e chamou pela mãe.
- (D) Aos nativos, Colombo chamou de índios.

## TEXTO 02

### O teatro da etiqueta

No século XV, quando se instalavam os Estados nacionais e a monarquia absoluta na Europa, não havia sequer garfos e colheres nas mesas de refeição: cada comensal trazia sua faca para cortar um naco da carne – e, em caso de briga, para cortar o vizinho. Nessa Europa bárbara, que começava a sair da Idade Média, em que nem os nobres sabiam escrever, o poder do rei devia se afirmar de todas as maneiras aos olhos de seus súditos como uma espécie de teatro. Nesse contexto surge a etiqueta, marcando momento a momento o espetáculo da realeza: só para servir o vinho ao monarca havia um ritual que durava até dez minutos.

Quando Luís XV, que reinou na França de 1715 a 1774, passou a usar lenço não como simples peça de vestuário, mas para limpar o nariz, ninguém mais na corte de Versalhes ousou assoar-se com os dedos, como era costume. Mas todas essas regras, embora servissem para diferenciar a nobreza dos demais, não tinham a petulância que a etiqueta adquiriu depois. Os nobres usavam as boas maneiras com naturalidade, para marcar uma diferença política que já existia. E representavam esse teatro da mesma forma para todos. Depois da Revolução Francesa, as pessoas começam a aprender etiqueta para ascender socialmente. Daí por que ela passou a ser usada de forma desigual – só na hora de lidar com os poderosos.

Revista Superinteressante, junho, 1988, nº 6, ano 2.

## QUESTÃO 05

Conforme o texto, no século XV:

- (A) Garfos e colheres inexistiam nas mesas de refeição.
- (B) O rei era apenas alguém emblemático.
- (C) Os nobres dominavam a escrita.
- (D) A etiqueta existia antes desse período.

## QUESTÃO 06

A etiqueta surgiu como forma:

- (A) De igualdade social.
- (B) De diferenciação de classes.
- (C) De marcar uma diferenciação etimológica.
- (D) De equidade entre os vassalos.

## QUESTÃO 07

*“(...) Depois da Revolução Francesa, as pessoas começam a aprender etiqueta para ascender socialmente. (...)”.*

Ao trocar a palavra “pessoas” por “a maioria da população” a concordância efetuar-se-á:

- (A) Com o verbo obrigatoriamente no plural.
- (B) Com o verbo obrigatoriamente no singular.
- (C) Com o verbo obrigatoriamente flexionado em grau.
- (D) Com o verbo no singular ou no plural.

## QUESTÃO 08

“(…) Quando Luís XV, que reinou na França de 1715 a 1774, passou a usar lenço.(…)”.

A oração destacada classifica-se como:

- (A) Oração subordinada substantiva subjetiva.
- (B) Oração coordenada explicativa.
- (C) Oração subordinada adjetiva explicativa.
- (D) Oração subordinada adverbial causal.

## TEXTO 03

### Quando a separação não é um trauma

A socióloga Constance Ahrons, de Wisconsin, acompanhou por 20 anos um grupo de 173 filhos de divorciados. Ao atingir a idade adulta, o índice de problemas emocionais nesse grupo era equivalente ao dos filhos de pais casados. Mas Ahrons observou que eles "emergiam mais fortes e mais amadurecidos que a média, apesar ou talvez por causa dos divórcios e recasamentos de seus pais". (...) Outros trabalhos apontaram para conclusões semelhantes. Dave Riley, professor da universidade de Madison, dividiu os grupos de divorciados em dois: os que se tratavam civilizadamente e os que viviam em conflito. Os filhos dos primeiros iam bem na escola e eram tão saudáveis emocionalmente quanto os filhos de casais "estáveis". (...)

Uma família unida é o ideal para uma criança, mas é possível apontar pontos positivos para os filhos de separados. "Eles amadurecem mais cedo, o que de certa forma é bom, num mundo que nos empurra para uma eterna dependência."

REVISTA ÉPOCA, 24/1/2005, p. 61-62. Fragmento.

## QUESTÃO 09

A opinião da socióloga, do professor e do autor do texto, em relação aos efeitos da separação dos pais sobre os filhos é:

- (A) Conflitante.
- (B) Dissintônica.
- (C) Consentânea.
- (D) Incompatível.

## QUESTÃO 10

De acordo com o texto, é **CORRETO** afirmar:

- (A) Para uma criança, a solução perfeita seria a união dos pais, embora haja algo positivo para filhos de pais separados.
- (B) Os filhos de pais separados crescem sempre em um ambiente harmonioso entre os pais.
- (C) Os casais “estáveis” sempre apresentam desajustes em relação à criação dos filhos.
- (D) A pesquisa da socióloga apontou que o índice de problemas emocionais dos filhos de pais casados é maior.

## QUESTÃO 11

“(...) Ao atingir a idade adulta, o índice de problemas emocionais (...)”.

A oração destacada possui a mesma classificação sintática da oração da assertiva:

- (A) O animal mata para se alimentar.
- (B) Pense bem, antes de falar.
- (C) A ser eu rei, não faria outra coisa.
- (D) Sem ser percebido, retirei-me discretamente.



## TEXTO 04

### Senhora (fragmento)

Aurélia passava agora as noites solitárias. Raras vezes aparecia Fernando, que arranjava uma desculpa qualquer para justificar sua ausência. A menina que não pensava em interrogá-lo, também não contestava esses fúteis inventos. Ao contrário, buscava afastar da conversa o tema desagradável.

Conhecia a moça que Seixas retirava-lhe seu amor; mas a altivez de coração não lhe consentia queixar-se. Além de que, ela tinha sobre o amor ideias singulares, talvez inspiradas pela posição especial em que se achara ao fazer-se moça.

Pensava ela que não tinha nenhum direito a ser amada por Seixas; e pois toda a afeição que lhe tivesse, muita ou pouca, era graça que dele recebia. Quando se lembrava que esse amor a poupava à degradação de um casamento de conveniência, nome com que se decora o mercado matrimonial, tinha impulsos de adorar a Seixas, como seu Deus e redentor. (...)

ALENCAR, José de. *Senhora*. São Paulo: FTD, 1993, cap. VI, p. 107-8.

### QUESTÃO 12

*“(...) Pensava ela que não tinha nenhum direito a ser amada por Seixas; (...)”.*

Marque a alternativa cujo sujeito da oração tenha a mesma classificação do trecho acima:

- (A) Breve desapareceram os dois guerreiros entre as árvores.
- (B) Mas terás paciência por duas horas?
- (C) Guardem os brinquedos espalhados no pátio.
- (D) Construíram-se casas e apartamentos novos.

## QUESTÃO 13

Marque a alternativa em que a vírgula foi utilizada de forma **CORRETA**:

- (A) “(...) Aurélia passava, agora as noites solitárias. (...)”.
- (B) “(...) A menina, que não pensava em interrogá-lo, também não contestava esses fúteis inventos. (...)”.
- (C) “(...) Conhecia, a moça que Seixas retirava-lhe seu amor; (...)”.
- (D) “(...) Além de que, ela tinha, sobre o amor ideias singulares, (...)”.

## TEXTO 05

### Anedotinhas

De manhã, o pai bate na porta do quarto do filho:

— Acorda, meu filho. Acorda, que está na hora de você ir para o colégio.

Lá de dentro, estremunhando, o filho respondeu:

— Ai, eu hoje não vou ao colégio. E não vou por três razões: primeiro, porque eu estou morto de sono; segundo, porque eu detesto aquele colégio; terceiro, porque eu não aguento mais aqueles meninos.

E o pai responde lá de fora:

— Você tem que ir. E tem que ir, exatamente, por três razões: primeiro, porque você tem um dever a cumprir; segundo, porque você já tem 45 anos; terceiro, porque você é o diretor do colégio.

*Anedotinhas do Pasquim.* Rio de Janeiro: Codecri, 1981, p. 8.

## QUESTÃO 14

Há humor no texto porque:

- (A) O pai acorda o filho.
- (B) O filho dormiu muito.
- (C) O pai é diretor da escola.
- (D) O filho é maior de idade.

## QUESTÃO 15

As palavras “colégio”, “três” e “você” são acentuadas.

Marque a alternativa cujas palavras sejam acentuadas pelo mesmo motivo dos vocábulos acima, respectivamente:

- (A) Ímã, ninguém, xícara.
- (B) Psicológico, más, herói.
- (C) Ausência, pás, pajé.
- (D) Café, nós, fórceps.

## Prova de Conhecimentos Específicos Técnico em Patologia Clínica

## QUESTÃO 16

São consideradas bactérias capazes de fixar o complexo cristal violeta + lugol, não sendo descoradas através de solução éter-acetona, adquirindo, portanto, cor roxa, **EXCETO**:

- (A) Staphylococcus epidermidis.
- (B) Proteus sp.
- (C) Clostridium sp.
- (D) Staphylococcus aureus.

## QUESTÃO 17

De acordo com os anticoagulantes usados na coleta de exames, relacione a 2ª coluna de acordo com a 1ª.

- |             |                              |
|-------------|------------------------------|
| 1. Fluoreto | ( ) Hemograma                |
| 2. EDTA     | ( ) Glicose                  |
| 3. Citrato  | ( ) Gasometria               |
| 4. Heparina | ( ) Atividade de protrombina |

Marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) 1, 2, 3, 4.
- (B) 4, 3, 1, 2.
- (C) 2, 1, 4, 3.
- (D) 2, 1, 3, 4.

## QUESTÃO 18

Marque a alternativa que apresenta o tipo de punção usado na coleta rotineira no laboratório:

- (A) Punção lombar.
- (B) Punção arterial.
- (C) Punção no lóbulo da orelha.
- (D) Punção venosa.

## QUESTÃO 19

Marque a alternativa **CORRETA**.

O teste de gravidez é o exame da dosagem do Hormônio de Gonatrofina Coriônica da cadeia principal denominada:

- (A) Beta.
- (B) Gama.
- (C) Alfa.
- (D) Orion.

## QUESTÃO 20

Marque a alternativa **CORRETA**.

No preparo de reticulócitos e pesquisa de drepanócitos, usamos os seguintes reagentes, respectivamente:

- (A) Azul cresil e Metabissulfito de sódio.
- (B) EDTA e Fluoreto.
- (C) Coloração para Gram e corante Ponceau.
- (D) Eosina e sulfato.

## QUESTÃO 21

A amilase é um analito dosado no sangue que provêm de duas fontes principais. Marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) Fígado e rins.
- (B) Pâncreas e glândulas salivares.
- (C) Pâncreas e fígado.
- (D) Rins e pâncreas.

## QUESTÃO 22

No exame de gasometria, temos três medidas como parâmetros principais. Marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) pO<sub>2</sub>, hemoglobina, HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>.
- (B) HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>, albumina, pO<sub>2</sub>.
- (C) pO<sub>2</sub>, pH, pCO<sub>2</sub>.
- (D) Hemoglobina, pO<sub>2</sub>, Sat.O<sub>2</sub>QUESTÃO 8.

### QUESTÃO 23

Coloque **V** nas afirmativas **VERDADEIRAS** e **F** nas afirmativas **FALSAS**.

- ( ) As reações de turvação ou precipitação ocorrem por ação de um reagente que pode ser químico ou um anticorpo.
- ( ) As faixas do visível do espectro de luz (380-680nm) são medidas por reações colorimétricas, pois formam uma cor no produto final.
- ( ) As reações de ultravioleta (UV) são reações cujos produtos formados absorvem energia radiante. Como exemplo temos as reações cinéticas.
- ( ) As reações de ponto-final não são estáveis, por isso faz-se as leituras imediatamente após a obtenção do produto corado. Como exemplo temos a reação colorimétrica das proteínas totais.

- (A) F, F, V, F.
- (B) V, V, F, V.
- (C) F, F, F, V.
- (D) V, V, V, F.

### QUESTÃO 24

Em relação à biossegurança em laboratórios clínicos, temos o uso de EPI.

Marque a alternativa que contém o significado da sigla EPI:

- (A) Equipamento de Proteção Individual.
- (B) Equipamento de Proteção Ideal.
- (C) Equipamento de Prioridade Inter-laboratorial.
- (D) Equipamento de Proteção Industrial.

## QUESTÃO 25

Marque a alternativa que apresenta o método ideal para coloração de lâminas para contagem diferencial.

- (A) Coloração pelo may-green.
- (B) Coloração pelo azul cresil.
- (C) Coloração pelo gram.
- (D) Utilização do metabissulfito.

## QUESTÃO 26

Complete corretamente as lacunas da frase abaixo.

Dentre os testes físicos do exame de urina rotina estão: aspecto, \_\_\_\_\_, cor, \_\_\_\_\_, volume.

Marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) pH, proteínas.
- (B) odor , densidade.
- (C) glicose, odor.
- (D) cetona, nitrito.

## QUESTÃO 27

Dentre os métodos dos exames de fezes, o método de Baermann, modificado por Moraes, é:

Marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) O melhor método para se encontrar cistos nas fezes.
- (B) Baseado na centrífugo flutuação de cistos de protozoários.
- (C) Baseado no hidro e termotropismo das larvas que saem do material, migrando para a água aquecida.
- (D) O melhor método para se encontrar protozoários em sua forma vegetativa.

### QUESTÃO 28

São classificados como meios de cultura seletivos, **EXCETO**:

- (A) Agar Manitol.
- (B) Agar Eosina Azul de Metileno (BEM).
- (C) Agar MacConkey.
- (D) Agar sangue.

### QUESTÃO 29

Marque a alternativa que contém os exames de um pedido de coagulograma completo:

- (A) Plaquetas, reticulócitos, fibrinogênio, atividade de protrombina.
- (B) Tempo de sangria, tempo de coagulação, plaquetas.
- (C) Atividade de protrombina, tempo de tromboplastina parcial, plaquetas, tempo de sangria, tempo de coagulação.
- (D) Tempo de tromboplastina parcial, hemograma, plaquetas.

### QUESTÃO 30

Marque a alternativa **CORRETA**.

Os testes de VDRL, HIV e HbsAg são utilizados para diagnóstico das seguintes doenças, respectivamente:

- (A) AIDS, câncer, rubéola.
- (B) Sífilis, AIDS, hepatite.
- (C) Sífilis, hepatite, AIDS.
- (D) Hepatite, AIDS, sífilis.



**ANOTE AQUI AS SUAS RESPOSTAS PARA POSTERIOR CONFERÊNCIA.**

<b>Questão</b>	<b>Resposta</b>	<b>Questão</b>	<b>Resposta</b>
Nº 01		Nº 16	
Nº 02		Nº 17	
Nº 03		Nº 18	
Nº 04		Nº 19	
Nº 05		Nº 20	
Nº 06		Nº 21	
Nº 07		Nº 22	
Nº 08		Nº 23	
Nº 09		Nº 24	
Nº 10		Nº 25	
Nº 11		Nº 26	
Nº 12		Nº 27	
Nº 13		Nº 28	
Nº 14		Nº 29	
Nº 15		Nº 30	

O gabarito oficial da prova de múltipla escolha será divulgado no prazo máximo de até 48 (quarenta e oito) horas, após a sua realização, no órgão oficial do Município e no site <[www.fgr.org.br](http://www.fgr.org.br)>.

Comissão de Concursos FGR  
[concursos@fgr.org.br](mailto:concursos@fgr.org.br)