



**PREFEITURA DA ESTÂNCIA  
TURÍSTICA DE SÃO ROQUE**  
ESTADO DE SÃO PAULO

**CONCURSO PÚBLICO Nº. 29/2012**

**SERVIÇAL II**

**CADERNO DE QUESTÕES**

**INSTRUÇÕES:**

- Você está recebendo do fiscal um Caderno com 40 (QUARENTA) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- Receberá também uma Folha para transcrever as respostas da prova objetiva.

**ATENÇÃO:**

1. Verifique se esse caderno está completo e se a numeração das questões está correta.
2. Leia atentamente cada questão da prova e assinale na Folha de Respostas a opção que acreditar respondê-la corretamente.
3. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas ao aplicador da prova.
4. A prova é individual, sendo vedadas consultas de qualquer natureza.
5. Para cada questão só há uma alternativa correta. Será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa marcada, emenda ou rasura, ainda que legível. A Folha de Resposta não será substituída.
6. O candidato deverá transcrever as respostas das provas objetivas para a Folha de Respostas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.
7. A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
8. Utilize caneta esferográfica azul ou preta para preenchimento da Folha de Resposta. Assinale a alternativa escolhida, como no exemplo abaixo:

Questão	A	B	C	D	E
1		●			
2					●

9. Você dispõe de 03 (três) horas para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça com tranquilidade, mas controle seu tempo.
10. O candidato somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60 (sessenta) minutos de seu início.
11. Após o término da prova, entregue ao fiscal a Folha de Respostas devidamente assinada junto com o Caderno de Questões.

Nome:

Nº. Inscrição:

Boa Prova!

INTERPRETAÇÃO DE TEXTO

Leia o texto abaixo e responda as questões 1, 2, 3, 4, 5 e 6

Era uma vez um joelho que se chamava Juvenal. Juvenal tinha um problema, coitado: aparecia todo escalavrado.

Também quem mandou o Juvenal ser o joelho de um menino levado?

Juvenal queria muito aprender a língua de menino só para falar assim: “menino, tenha dó de mim!” Mas quando o esfolado sarava Juvenal bem que gostava de correr e de saltar.

E ele se desdobrava e se dobrava outra vez todo alegre, pois sabia que, indo e vindo, fazia o seu menino feliz.

Mas um dia, tudo ficou escuro para o Juvenal. E aí ele descobriu que o menino tinha crescido. E agora, em vez de short ou calça curta, usava calça comprida.

Por isso, hoje Juvenal tem um pedido a fazer aos fabricantes de calças.

Que tal criar um modelo de calça, sob medida que tenha dois buraquinhos pro Juvenal ver a vida!?

(Adaptação do livro “O joelho Juvenal”, autor: Ziraldo)

**01. De acordo com o texto, pode-se afirmar que:**

- (A) O menino era muito cuidadoso com o seu joelho
- (B) O joelho do menino vivia sempre esfolado.
- (C) O menino que agora é homem, tem seus joelhos sempre machucados.
- (D) O homem que trata o texto é o pai do menino.
- (E) Jamais o homem, usaria calças compridas com o joelho machucado.

**02. Pelo texto, pode-se concluir que Juvenal era:**

- (A) O patrão deu uma surra muito grande no menino com chicote.

- (B) O patrão deu uma surra muito grande no menino que no dia seguinte foi encontrado sangrando porque ficou sobre o formigueiro.
- (C) O patrão amarrou o menino sobre o formigueiro e o menino tomou um susto quando sentiu as formigas subirem sobre o seu corpo nu.
- (D) Sem energia, o menino chorou muito ao ver as feridas que se formaram sobre o seu corpo nu, ao ter contato com o formigueiro.
- (E) As meninas ficaram muito constrangidas ao verem o menino nu.

**03. Quem se desdobrava e se dobrava outra vez todo alegre, pois sabia que, indo e vindo, fazia o menino feliz?**

- (A) O joelho do menino levado.
- (B) O braço do menino levado.
- (C) O short curto do menino levado.
- (D) A calça comprida do homem.
- (E) A calça sob medida que tinha dois bolsos.

**04. De acordo com o texto, é válido afirmar que Juvenal tem um pedido a fazer aos fabricantes de calça. Qual é esse pedido?**

- (A) Criar um modelo de calça curta pro Juvenal.
- (B) Criar um modelo de calça comprida mais confortável pro Juvenal.
- (C) Criar um modelo de calça, sob medida, que tenha dois buraquinhos pro Juvenal.
- (D) Criar uma calça, sob medida, para o menino chamado Juvenal.
- (E) Criar uma fábrica para confeccionar calças mais apropriadas para o homem que se chama Juvenal.

**05. Quando o esfolado sarava, Juvenal gostava de:**

- (A) Aprender a língua do menino para falar com ele.
- (B) Falar: “Menino tenha dó de mim”.
- (C) Correr e saltar.
- (D) Dormir e não fazer nada para não ter novos machucados.
- (E) Correr e dormir.

**06. De acordo com o texto, no dia em que tudo ficou escuro foi quando:**

- (A) Anoteceu.
- (B) O homem faleceu.
- (C) O menino esqueceu a luz do quarto apagada.
- (D) O menino cresceu.
- (E) O menino viajou de ônibus.

**07. Assinale o plural correto do substantivo composto:**

- (A) tico-tico = tico-ticos
- (B) tique-taque = tiques-taques
- (C) lero-lero = leros-leros
- (D) tico-tico = ticos-ticos
- (E) tico-tico = ticos-tico

**08. Complete as lacunas:**

**Todos trabalhando: Ana \_\_\_\_\_ as flores, Andrea \_\_\_\_\_ a sala e eu \_\_\_\_\_ quem irá pagar as contas:**

- (A) água-mobila-averíguo.
- (B) água-mobília-averíguo.
- (C) água-mobilia-averíguo.
- (D) agua-móbilial-averíguo.
- (E) agua-mobilia-averíguo

**09. Entre as opções abaixo, somente uma completa corretamente as lacunas apresentadas a seguir. Assinale-a:**

**Na cidade carente, os \_\_\_\_\_ resolveram \_\_\_\_\_ seus direitos, fazendo um \_\_\_\_\_ assustador.**

- (A) mendingos; reivididar; rebuliço.
- (B) mindigos; reinvidicar; rebuliço.
- (C) mindigos; reivindicar; reboliço.
- (D) mendigos; reivindicar; rebuliço.
- (E) mindigos; reivindicar; arrebuliço.

**10. O plural dos substantivos “couve-flor”, “pão-de-ló” e “amor-perfeito”, é:**

- (A) couve-flores; pães-de-ló; amores-perfeitos;
- (B) couves-flores; pães-de-ló; amores-perfeitos;
- (C) couves-flores; pão-de-ló; amor-perfeitos;
- (D) couves-flores; pão-de-lós; amores-perfeitos;
- (E) couvis-flores; pãos-de-lo; amores-perfeitos.

**11. Indique a alternativa que apresenta erro na forma do plural:**

- (A) sol: sóis; mão: mãos; anão: anões;
- (B) peão: peões; guardião: guardiãos; caráter: caracteres;
- (C) órgão: órgãos; corrimão: corrimãos; mel: méis;
- (D) sótão: sótãos; casal: casais; cônsul: cônsules;
- (E) cão:cães; anil: anis; capitão: capitães.

**12. Assinale a alternativa em que está correta a formação do plural:**

- (A) o cadáver – os cadáveris;
- (B) o gavião – os gaviães;
- (C) o fuzil – os fuzíveis;
- (D) o mal – os maus;
- (E) o atlas – os atlas.

**13. Assinale a opção em que a concordância nominal está incorreta:**

- (A) Uso louça e copo velhos.
- (B) Uso louça e copo velho.
- (C) Uso copo e louça velhos.
- (D) Uso copo e louça velha.
- (E) Uso copo e louça velhas.

**14. Assinale o item em que o emprego do verbo está incorreto:**

- (A) Existiam em redor cavalheiros palradores.
- (B) Devia haver sol e mormaço.
- (C) Haviam muitas aves e plantas.
- (D) Faz alguns momentos que eu descansara.
- (E) Fazia cinco horas que eu estava viajando.

**15. Preencha corretamente as lacunas:**

**Ora, \_\_\_\_\_ meses que não \_\_\_\_\_ na escola fatos como aquele que até agora nos \_\_\_\_\_.**

- (A) Faz – ocorrem – perturbam
- (B) Fazem – ocorre- perturba
- (C) Fazem – ocorre- perturba
- (D) Faz – ocorre – perturbamos
- (E) Faz – ocorrem – perturba

**16. Assinale o significado da palavra “embrulhar” na frase: “Se a gente embrulhar o gerente, perde o crédito.”**

- (A) Enganar
- (B) Empacotar
- (C) Enjoar
- (D) Menosprezar
- (E) Tripudiar

17. O coletivo de “alunos” é:

- (A) escola
- (B) estudante
- (C) classe
- (D) universidade
- (E) professores

18. Assinale a alternativa que possui palavra feminina:

- (A) telefonema
- (B) alface
- (C) apêndice
- (D) dó
- (E) eclipse

19. No trecho – *Há pelo menos 170 projetos de lei propondo alteração na Lei Seca...* – substituindo-se o verbo **Haver** pelo verbo **existir** e conservando-se o mesmo tempo verbal, a correta concordância verbal está em:

- (A) Existe.
- (B) Existirá.
- (C) Existiu.
- (D) Existiram.
- (E) Existem.

20. Considere os seguintes trechos:

I. Nem mesmo a Lei nº 11.705, a chamada Lei Seca, que entrou em vigor em meados de 2008 para frear o ímpeto de brasileiros que insistem em guiar sobre o efeito do álcool, tem conseguido conter o avanço desse tipo de tragédia.

II. O jurista Luis Carlos Gomes acredita que o controle tem que ser implacável.

É correto afirmar que, em:

- (A) I, **frear** e **conter** são antônimos.
- (B) II, **implacável** é sinônimo de **flexível**.
- (C) I, o antônimo de **frear** é **reprimir**.
- (D) I, **frear** e **conter** são sinônimos.
- (E) II, o antônimo de **implacável** é **imperdoável**.

---

**MATEMÁTICA**

---

21. O jogo de futebol oficial tem dois tempos de 45 minutos, com intervalo de 15 minutos entre eles. O tempo total de jogo, incluindo o intervalo, em minutos, é de:

- (A) 1 hora e cinco minutos.
- (B) 1 hora e 35 minutos.

- (C) 1 hora e meia.
- (D) 1 hora e quinze minutos.
- (E) 1 hora e 45 minutos.

22. No jogo de voleibol há uma rede instalada verticalmente sobre o eixo da linha central. As regras oficiais regulamentam que: altura da rede deve ser de 2,43m para as equipes masculinas e de 2,24m para as equipes femininas. Nessas condições a diferença entre a altura da rede no jogo para os homens com o das mulheres é de:

- (A) 19 centímetros.
- (B) 19 metros.
- (C) 0,19 centímetros.
- (D) 1,9 centímetros.
- (E) 10 centímetros.

23. No local destinado a realização de shows, os lugares disponíveis para as pessoas sentarem estão distribuídos em três setores: A, B e C, cujo valor dos ingressos estão indicados na tabela abaixo:

Setores	Preços
A	R\$ 50,00
B	R\$ 30,00
C	R\$ 15,00

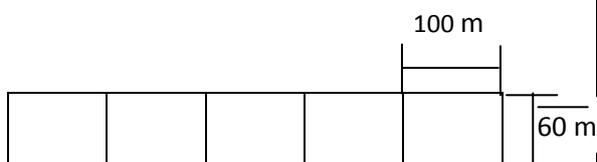
Durante a realização de um show de uma dupla sertaneja, uma empresa resolveu presentear seus 30 empregados da seguinte maneira: 13 ingressos para o setor A, 7 ingressos para o setor B e 10 ingressos para o setor C, gastando um total de:

- (A) R\$ 910,00.
- (B) R\$ 1.010,00.
- (C) R\$ 1.110,00.
- (D) R\$ 1.100,00.
- (E) R\$ 1.000,10.

24. Uma loja resolveu fazer uma liquidação e vender todas as 40 por um preço total de R\$ 1.400,00 O comprador que adquirir o lote todo de camisas pagará por cada uma delas:

- (A) R\$ 32,50.
- (B) R\$ 0,35.
- (C) R\$ 135,00.
- (D) R\$ 35,00.
- (E) R\$ 3,50.

25. João mora num bairro em que os quarteirões foram construídos formando um perfeito retângulo, isto é, tanto a largura como o comprimento tem a mesma medida, como se pode ver na figura abaixo:



Se João dá 5 voltas de forma a caminhar em volta dos cinco quarteirões, quantos metros ele caminha diariamente:

- (A) 1.200 metros.
- (B) 2.800 metros.
- (C) 5.600 metros.
- (D) 6.000 metros.
- (E) 5.060 metros.

26. Num campeonato de futebol foram inscritas 20 equipes e cada equipe teria que inscrever 18 jogadores, sendo 7 reservas e 11 titulares, portanto o número de jogadores participantes do campeonato foi:

- (A) 140.
- (B) 220.
- (C) 198.
- (D) 306.
- (E) 360.

27. Maria deixa seu filho na escola todos os dias às 7h45min e vai buscá-lo às 12h15min, nestas condições qual o tempo decorrido entre Maria deixar e ir buscar seu filho?

- (A) 4h30min
- (B) 4h5min.
- (C) 3h45min.
- (D) 4h.
- (E) 4h15min.

28. Quanto vale a soma  $S = 999 + 999 + 999$ ?

- (A) 2.977.
- (B) 2.998.
- (C) 2.997
- (D) 2.897.
- (E) 2.999.

29. Em uma determinada Escola, após a aula de matemática, era possível ver uma conta onde se vê um número apagado, conforme mostra a figura, para que a resposta seja correta qual deve ser o número que está apagado?

$$\frac{2 \times 15 - \square}{2} = 10$$

- (A) 5.
- (B) 10.
- (C) 15.
- (D) 20.
- (E) 30.

30. A Prefeitura de uma cidade resolveu cercar um terreno retangular com um tipo especial de arame e para isto, deu 5 voltas completas no terreno. Se o terreno mede 40 metros de comprimento por 10 metros de largura, a quantidade de arame, utilizada, foi de:

- (A) 100 metros.
- (B) 200 metros.
- (C) 400 metros.
- (D) 500 metros.
- (E) 550 metros.

31. Lúcia comprou 1,5 kg de farinha, 5,2 kg de arroz, 2 kg de açúcar, 1 kg de carne e 100 g de mozzarella. O peso total que Lúcia teve que carregar foi de;

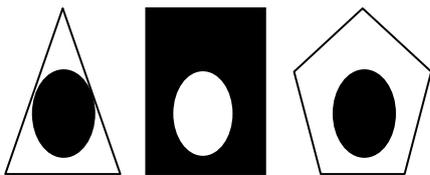
- (A) 9 kg e 800 g.
- (B) 10,7 Kg.
- (C) 98 g.
- (D) 980 g.
- (E) 9 kg e 100 g.

32. Considere a sequência numérica abaixo, ela foi construída segundo um padrão:

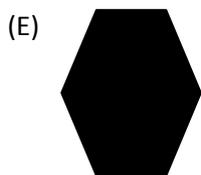
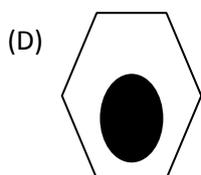
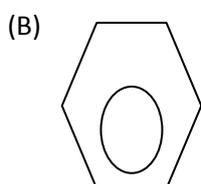
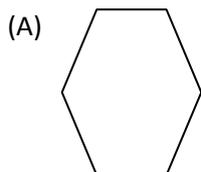
(22, 44, 66, 88, ....., ..... ). Caso esse padrão persista a soma dos dois próximos números será de:

- (A) 224.
- (B) 234.
- (C) 240.
- (D) 242.
- (E) 244.

33. Observe as figuras abaixo, elas foram dispostas segundo um padrão.



Caso esta padronização persista, a próxima figura é que está representada na alternativa:



34. Na escola de Joana estão matriculados 120 alunos, certo dia faltou  $\frac{1}{3}$  dos alunos e o restante compareceu, portanto neste dia:

- (A) Compareceram 80 e faltaram 40 alunos.
- (B) Compareceram 40 e faltaram 80 alunos.
- (C) Compareceram 100 e faltaram 20 alunos.
- (D) Compareceram 60 e faltaram 60 alunos.
- (E) Compareceram 110 e faltaram 10 alunos.

Leia o enunciado abaixo e resolva e as questões 35 e 36.

Carla, Maria e Rosana estão jogando de boliche. Os resultados, após cinco rodadas estão apresentados na tabela abaixo;

Rodada	Carla	Maria	Antônia
1ª	10	10	6
2ª	5	10	10
3ª	6	7	3
4ª	7	7	10
5ª	10	3	10

35. Ao final da quinta rodada quem derrubou mais pinos?

- (A) Maria.
- (B) Carla.
- (C) Houve Empate entre as três.
- (D) Maria e Antônia Empataram.
- (E) Antônia.

36. Qual delas marcou um total de pontos que é expresso por um número par?

- (A) Antônia.
- (B) Carla.
- (C) Carla e Maria.
- (D) Maria e Antônia.
- (E) Maria.

37. A tabela abaixo estava exposta em uma loja de roupas:

Produto	Preço
Saia	R\$ 45,00
Camisa	R\$ 53,00
Calça	R\$ 62,00
Sapato	R\$ 60,00
Blusa	R\$ 120,00

Analise as alternativas e assinale a correta;

- (A) A compra de uma camisa e uma calça sai mais barato do que uma Blusa.
- (B) O preço da Calça é a metade do preço da Blusa.
- (C) Com R\$ 100,00 é possível comprar uma Saia uma Camisa e ainda sobram R\$ 2,00.
- (D) Duas Camisas saem mais caro que uma Blusa.
- (E) Na compra de uma Camisa com uma nota de R\$ 100,00 sobra de troco R\$ 57,00

**38. A distância da casa de Elisa até a escola em que trabalha como merendeira é de cinco quilômetros. Todos os dias de manhã, ela vai ao trabalho e só retornando no início da noite. Ela Trabalha todos os dias, de segunda à sexta. Considerando apenas o trajeto entre sua casa e a escola durante a semana, para ir e vir do trabalho, Elisa caminha um total de:**

- (A) 30 quilômetros.
- (B) 60 quilômetros.
- (C) 20 quilômetros.
- (D) 40 quilômetros.
- (E) 50 quilômetros.

**39. Elisa sabe que para fazer um bolo para 12 pessoas são necessário as seguintes quantidades de ingredientes usa 2 copos de leite, 1 quilo de farinha de trigo e meia dúzia de ovos. Para fazer esse mesmo bolo para 36 pessoas ela precisará de:**

- (A) 3 copos de leite, 3 quilos de farinha de trigo e 3 dúzias de ovos.
- (B) 6 copos de leite, 2 quilos de farinha de trigo e 24 ovos.
- (C) 3 copos de leite, 1 quilo  $\frac{1}{2}$  os de farinha de trigo 2 dúzias de ovos.
- (D) 6 copos de leite, 3 quilos de farinha de trigo 18 ovos.
- (E) 4,5 copos de leite, 2 quilos de farinha de trigo 2 dúzias de ovos.

**40. Roberto tem depositado na poupança um total de R\$ 1.460,00. Ele decidiu dividir todo o dinheiro, em partes iguais, entre seus quatro filhos, cabendo a cada um:**

- (A) R\$ 355,00.
- (B) R\$ 365,00.
- (C) R\$ 385,00.
- (D) R\$ 465,00.
- (E) R\$ 356,00.