

**INSTITUTO INDEC
CONCURSO PÚBLICO**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SUMARÉ
INSTRUÇÕES**

NÃO ABRA O CADERNO DE PROVAS ANTES DE RECEBER ORDEM PARA FAZÊ-LO

01. Este caderno de provas contém questões de múltipla escolha.
02. Para cada questão existe apenas uma resposta correta.
03. Leia atentamente a questão no caderno e escolha a alternativa que julgar correta.
04. Marque as respostas no gabarito conforme instruções constantes no mesmo com caneta (*azul ou preta*).
05. As respostas a lápis ou rasuras serão consideradas erradas.
06. Faça a sua prova em silêncio, para que todos façam também.
07. Não será permitida qualquer espécie de consulta.
08. Não será fornecido outro caderno de provas, exceto no caso do item 12.
09. O tempo de duração da prova é aquele anotado na lousa.
10. Coloque o seu nome, assinatura e o cargo para qual está fazendo o concurso.
11. Coloque a data da realização do mesmo e o número de sua inscrição.
12. Verifique se a prova contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, falta de questões etc. Encontrando falhas, levante a mão. O fiscal *Atenderá você e trocará o seu caderno*.

NOME: _____

CARGO: _____ INSCR. Nº: _____

ASSINATURA: _____ DATA: ____/____/____

R.G. Nº: _____ CIDADE: _____

SALA: _____ LOCAL: _____

I. ótico II. lacustre III. áureo

Verificamos que:

- a) () apenas I e II estão corretos c) () apenas II e III estão corretos
b) () apenas I e III estão corretos d) () todos estão corretos

11. Observado os períodos a seguir, apenas um deles apresenta incorreção quanto à pontuação. Indique-o:

- a) () O dia começou com um sol bem forte.
b) () Abra o olho, menina, e arranje outro amor.
c) () Poderemos, daqui alguns minutos, entregar a prova.
d) () Queria muito saber o que acontece com você menina !

12. Observe as seguintes orações:

I. Eles são amigos.....quem queremos bem.

II. O lugar.....que chegamos não era o indicado.

III. Essas são pessoas.....quem dependemos.

IV. Todos se esqueceram.....mim.

Escolha a alternativa que preenche corretamente as lacuna acima:

- a) () a – a – a - de
b) () de – de – a - a
c) () a – a – de - de
d) () a – de – a - de

13. Com referência à regência verbal do verbo **assistir**, todas as alternativas estão corretas, exceto:

- a) () Assisti um filme interessante na televisão ontem.
b) () Por que não assistiram as vítimas do acidente?
c) () O professor assistiu os alunos durante a prova.
d) () Ele assiste na rua do Ouvidor?

14. Considere a colocação do pronome “lhe” nas seguintes orações:

I. Eu havia lhe dado a informação correta.

II. Eu lhe havia dado a informação correta.

III. Eu havia dado-lhe a informação correta.

Podemos afirmar que estão corretas:

- a) () I, II, e III
b) () apenas I e II
c) () apenas I e III
d) () apenas II e III

15. Assinale a oração em que o termo em destaque possui a função de predicativo do sujeito:

- a) () Aqui não falta **diversão**.
b) () A **curiosidade** do homem incentiva a pesquisa.
c) () O povo dessa cidade anda **preocupado** com a violência
d) () Todo esse povo tem **preocupação** com a violência.

MATEMÁTICA

16. Em 5 horas uma maquina produz 120 peças. Quantas peças ela produzirá em 8 horas?

- a) 200 peças
b) 192 peças
c) 199 peças
d) 300 peças

17. Numa velocidade média de 80 km/h, um motorista fez uma viagem de 14 horas. Se a velocidade fosse de 70 km/h, em quanto tempo ele faria essa viagem?

- a) 20 horas
b) 15 horas
c) 22 horas
d) 16 horas

18. Almir, lendo certo número de páginas por dia, leu um livro em 15 dias. Rita leu o mesmo livro, lendo por dia o triplo do que Almir leu. Em quantos dias Rita leu o livro?
- 5 dias
 - 6 dias
 - 7 dias
 - 8 dias
19. Romeu andando de carro a certa velocidade durante determinado tempo, percorreu 160 km. Julieta, em outro carro, andou o mesmo tempo que Romeu, mas sua velocidade foi o dobro da dele. Quantos quilômetros Julieta percorreu?
- 300 km
 - 330 km
 - 320 km
 - 400 km
20. Com certa quantia, um comerciante comprou 72 bolas de futebol. Tempos depois, ele gastou a mesma quantia, mas a bola havia dobrado o preço. Dessa vez quantas bolas o comerciante comprou?
- 72
 - 36
 - 40
 - 44
21. Se 25 tratores Fracs têm o peso de 35 caminhões Tercedes, 30 tratores Fracs têm o peso de quantos caminhões Tercedes?
- 40
 - 55
 - 44
 - 42
22. A carga máxima de um elevador é esta: 7 adultos de 80 kg cada um. Essa carga máxima é de quantos adolescentes de 56 kg cada?
- 12
 - 10
 - 15
 - 14
23. Em uma fábrica de automóveis, 8 robôs idênticos fazem certo serviço em 24 horas. Em quanto tempo 6 desses robôs fariam o mesmo serviço?
- 32 horas
 - 30 horas
 - 31 horas
 - 36 horas
24. Em 5 dias funcionando 15 horas por dia, uma máquina produz 2000 peças. Quantas peças ela produz em 8 dias, funcionando 12 horas por dia?
- 2560 peças
 - 2200 peças
 - 3000 peças
 - 2500 peças
25. Quarenta operários, em 6 dias, trabalhando 4 horas por dia, conseguem terminar um serviço. Quantos operários farão o mesmo serviço em 12 dias, se eles trabalharem 8 horas por dia?
- 12 operários
 - 14 operários
 - 10 operários
 - 18 operários
26. Em 3 horas, 2 torneiras despejam 2100 litros de água. Então, em quantas horas 5 dessas torneiras despejam 7000 litros de água?
- 10 horas
 - 8 horas
 - 12 horas
 - 4 horas

27. Um estabelecimento comercial lucrou 8400,00 em um mês. Um dos proprietários deve receber 35% desse valor. Quanto ele irá receber?
- 3000,00
 - 2940,00
 - 2500,00
 - 2680,00
28. Um aumento de 60 sobre o preço de 200 é proporcional a um aumento de x sobre o preço de 100.
- $x = 20$
 - $x = 15$
 - $x = 30$
 - $x = 10$
29. O preço de uma chapa de madeira vai aumentar 29%. Calcule de quanto será esse aumento, sabendo-se que atualmente a chapa custa R\$ 14,00.
- R\$ 4,06
 - R\$ 4,85
 - R\$ 5,10
 - R\$ 5,99
30. 31% de um certo número é 2015. Qual é o número?
- 7000
 - 6600
 - 6990
 - 6500

CONHECIMENTOS GERAIS

31. Considere os textos a seguir, para responder a esta questão.

I. "No período de 1930 a 1956, os grandes investimentos foram direcionados ao setor de base (siderurgia, petroquímica e extração mineral), com grande intervenção do Estado".

II. Embora a indústria, desde o início do século, estivesse concentrada no eixo São Paulo - Rio de Janeiro, até 1930 a organização espacial se caracterizava pelas atividades econômicas dispersas e regionalmente quase autônomas."

III. " O sucesso do Plano de Metas foi acompanhado por um significativo aumento da inflação e da dívida externa, pelo afastamento da capital federal do centro econômico e populacional do país e pela efetiva implantação do rodoviário."

IV. "A política do Plano de Metas acentuou a concentração do parque industrial na região sudeste, intensificando ainda mais as migrações internas e provocando o crescimento caótico dos grandes centros urbanos."

(Adap. Sene & Moreira, 1998)

Referem-se à industrialização brasileira os textos:

- | | |
|--------------------------|------------------------------|
| a) () II e III somente. | c) () I e III somente. |
| b) () I, II, III e IV. | d) () II, III e IV somente. |

32. O desenvolvimento industrial, baseado na substituição das importações, na atração de capitais estrangeiros e na participação estatal em obras de infra-estrutura, explica o surto industrial verificado a partir da década de 1950:
- | | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| a) () no Peru e na Bolívia. | c) () na Coreia do Sul e em Taiwan. |
| b) () na China e na Índia. | d) () no Brasil e no México. |
33. Sobre a tendência atual da distribuição da atividade industrial brasileira, pode-se dizer que:
- () apesar da guerra fiscal existente entre os estados, os subsídios e estímulos econômicos oferecidos não têm muita influência na opção de localização das empresas.
 - () vários dos novos empreendimentos industriais que estão sendo criados no país tendem a

39. O Marquês de Pombal, na Carta Secretíssima ao governador-geral Gomes Freire de Andrada, expôs suas ambições e intenções de realizar reformas no governo do Brasil (1750-1777):

"Como o poder e riqueza de todos os países consistem principalmente no número e na multiplicação das pessoas que habitam, esse número e multiplicação de pessoas é mais indispensável agora nas fronteiras do Brasil, para suas defesas."

Como não era "humanamente possível" obter essa quantidade de pessoas necessárias do reino ou das ilhas adjacentes (Açores e Madeira) sem converter essas regiões "completamente em desertos", era essencial abolir "todas as diferenças entre índios e portugueses", visando atrair os índios das missões uruguaias e encorajar o casamento deles com europeus".

A Carta instruía o governador para que mantivesse o controle da Colônia até as missões serem evacuadas e estarem dentro de terras portuguesas. (Carta Secretíssima de Pombal a Gomes Freire de Andrada (...), Lisboa, 21 set. 1751. Apud. MAXWELL, Kenneth. Marquês de Pombal: paradoxo do iluminismo. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1996. p. 53.)

Sobre o tema, considere as seguintes afirmativas:

- I - As instruções contidas na Carta significaram, na prática, a supressão do domínio religioso jesuítico sobre a fronteira e o fim da proteção dos índios pelos jesuítas.
II - A carta atribui às missões a responsabilidade pela dizimação e fuga dos indígenas, que transformaram as fronteiras ao sul com a América espanhola em verdadeiros desertos populacionais.
III - Ao abolir "todas as diferenças entre índios e portugueses", Pombal recomenda a miscigenação como mecanismo para estender o povoamento e o domínio português aos territórios de fronteira sob domínio espanhol.
IV - No governo de Pombal, o grande complexo de missões jesuíticas portuguesas e espanholas contribuiu para assegurar o futuro da América Portuguesa, por intermédio da imigração europeia em larga escala.

Assinale a alternativa correta.

- a) () Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
b) () Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
c) () Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
d) () Apenas as afirmativas II e IV são verdadeiras.

40. A industrialização em São Paulo, antes da década de 1930, apresentou um perfil:

- a) () associado à iniciativa estatal, especializado em bens de produção e com trabalhadores sindicalizados e anarquistas.
b) () dependente da economia cafeeira, diversificado em termos de produção e com trabalhadores estrangeiros anarquistas.
c) () subordinado aos grandes capitais, especializado em produtos de exportação e com trabalhadores dominados por sindicatos pelegos.
d) () independente do mercado externo, especializado em bens de produção e com trabalhadores sindicalizados anarquistas.