

**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: \_\_\_\_\_

**ENCANADOR MUNICIPAL**  
**PORTUGUÊS**

01. Em apenas uma das alternativas abaixo, os substantivos presentes pertencem, **exclusivamente**, ao gênero masculino. Aponte-a:
- a) ( ) guaraná, alvará, aroma  
b) ( ) puma, alface, dó  
c) ( ) dinamite, acne, gengibre  
d) ( ) eclipse, cônjuge, aguarrás
02. Nas alternativas abaixo, apenas uma delas apresenta flexão de plural dos substantivos com a vogal tônica ABERTA (mudança de som). Indique-a:
- a) ( ) suborno, fogo, desgosto  
b) ( ) corvo, rosto, ovo  
c) ( ) miolo, povo, porto  
d) ( ) bolso, namoro, corpo
03. Observe a flexão de plural do seguinte substantivo: **capitão = capitães**. Somente uma alternativa abaixo, apresenta a mesma flexão em **-ães**. Qual?
- a) ( ) grão  
b) ( ) anão  
c) ( ) questão  
d) ( ) escrivão
04. Indique a alternativa em que só aparecem substantivos abstratos:
- a) ( ) honra, chão  
b) ( ) pobreza, caridade  
c) ( ) fada, Brasil  
d) ( ) felicidade, mesa
05. Aponte a alternativa em que haja erro quanto à flexão de plural dos substantivos compostos:
- a) ( ) beija-flor = beija-flores  
b) ( ) pé-de-moleque = pés-de-moleque  
c) ( ) abaixo-assinado = abaixos-assinados  
d) ( ) quarta-feira = quartas-feiras
06. Aponte a única alternativa incorreta quanto à correspondência entre a locução adjetiva e o adjetivo apresentado.
- a) ( ) glacial = de gelo  
b) ( ) magistral = de monge  
c) ( ) suíno = de porco  
d) ( ) real = de rei
07. O superlativo absoluto sintético do adjetivo **belo** é **belíssimo**. Em uma das alternativas abaixo, essa mesma correspondência entre os adjetivos apresentados, está **incorreta**. Indique-a:
- a) ( ) claro = claríssimo  
b) ( ) miúdo = minútíssimo  
c) ( ) lindo = lindíssimo  
d) ( ) livre = livríssimo
08. Relacione a primeira coluna (adjetivo) à segunda coluna (locução adjetiva):
- |             |               |
|-------------|---------------|
| 1. teatral  | ( ) de mãe    |
| 2. maternal | ( ) de chuva  |
| 3. láteo    | ( ) de teatro |
| 4. fluvial  | ( ) de rio    |
| 5. pluvial  | ( ) de leite  |
- A sequência correta é:**
- a) ( ) 2 - 5 - 1 - 4 - 3  
b) ( ) 2 - 4 - 5 - 1 - 3  
c) ( ) 2 - 3 - 5 - 4 - 1  
d) ( ) 2 - 3 - 4 - 5 - 1
09. Indique a alternativa em que o adjetivo presente não apresenta flexão (mudança) de gênero.
- a) ( ) esbelto  
b) ( ) burguês  
c) ( ) hipócrita  
d) ( ) delgado
10. Apresentadas as afirmações de que quem nasce em:
- I. Alagoas é alagoano  
II. Minas Gerais é mineiro  
III. São Paulo (cidade) é paulista  
IV. Rondônia é rondoniano
- Verificamos que está (estão) correta (s):
- a) ( ) apenas as afirmações I II e III  
b) ( ) apenas as afirmações I II e IV  
c) ( ) apenas as afirmações II III e IV  
d) ( ) todas as afirmações



21. Um terreno quadrado foi murado. No total, o muro tem 77 m de comprimento e o portão tem 3 m de comprimento. Qual é o perímetro desse terreno?
- 40 m
  - 90 m
  - 100 m
  - 80 m
22. 0,225 km tem quantos metros?
- 22,5 m
  - 225 m
  - 2,25 m
  - 2250 m
23. Um quadrado tem um perímetro de 46 cm. Quanto medem seus lados?
- 12 cm
  - 13 cm
  - 11,5 cm
  - 10, cm
24. Como 1 tonelada = 1000 kg, podemos dizer que 1 kg é igual a :
- 0,001 t.
  - 0,1 t
  - 1 t
  - 0,01 t
25. 0,46 kg em gramas é igual a:
- 46 g
  - 4,6 g
  - 4600 g
  - 460 g
26. Um automóvel vazio tem 1,1 t. Com duas pessoas no seu interior, uma de 73 kg e outra de 55 kg, diga qual será sua massa total em quilogramas?
- 1220 kg
  - 1100 kg
  - 1227 kg
  - 1228 kg
27. Com 8 toneladas de papel foram feitos 10 000 livros de 200 paginas cada um. Qual é a massa de cada pagina desses livros em gramas?
- 40 gramas
  - 4 gramas
  - 400 gramas
  - 4 000 gramas
28. Antes do inicio de um jogo de futebol, a balança indicou que um atleta tinha 85,327 kg. Ao final desse jogo, ela indicou 82,686 kg. Quantos quilogramas o atleta perdeu no jogo?
- 2,641 kg
  - 2,742 kg
  - 2,550 kg
  - 2,642 kg
29. Um programa de TV começa às 1h25min e dura 5h45min. A que horas ele termina?
- 18h e 10min
  - 17h e 10min
  - 16h e 11min
  - 19h e 12min

30. Quantos quilogramas têm 37 arrobas e meia?
- a) 720 kg
  - b) 560,6 kg
  - c) 562,5 kg
  - d) 720,5 kg

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

31. O engate flexível serve para:
- (A) engatar uma torneira em outra
  - (B) acoplar um registro de gaveta na tubulação
  - (C) ligar a tubulação na caixa d'água
  - (D) ligar uma torneira de lavatório na tubulação
32. O que é tarraxa?
- (A) uma ferramenta para atarraxar porcas
  - (B) uma ferramenta para fazer roscas em tubos
  - (C) as alternativas "A" e "B" estão corretas
  - (D) uma porca que é usada para fixar uma flange
33. A conexão usada na saída de água da caixa d'água é a:
- (A) união
  - (B) flange
  - (C) adaptador
  - (D) luva
34. Qual destas peças não pertence a um registro de gaveta?
- (A) castelo
  - (B) corpo
  - (C) cartucho MVS
  - (D) todas elas são peças do registro de gaveta
35. A válvula de retenção serve para:
- (A) reter eventuais sujeiras na tubulação
  - (B) impossibilitar o aumento da vazão
  - (C) permitir que o fluxo do líquido seja apenas em um sentido
  - (D) diminuir a pressão no ramal
36. Em todos os reservatórios existem um aparelho que fecha automaticamente a evasão da água, seu nome é:
- (A) registro de pressão
  - (B) registro de gaveta
  - (C) torneira de boia
  - (D) registro de alta pressão
37. As válvulas de descargas hidráulicas a serem instaladas quando o caimento d'água é inferior a 3 metros devem ser de:
- (A) três quartos de polegada
  - (B) três polegadas
  - (C) uma e meia polegada
  - (D) duas polegadas
38. Na instalação de um registro de gaveta, devemos:
- (A) manter o registro na posição fechada para não danificar a sede do corpo
  - (B) não usar veda rosca
  - (C) manter o registro na posição aberta para liberar o fluxo de água
  - (D) usar apenas tubos de PVC, para não danificar a rosca interna do corpo

39. A definição de flange é:
- (A) ferramenta de flangear tubos de PVC
  - (B) conexão usada na instalação de caixa d'água
  - (C) regulador de vazão
  - (D) mola usada no retorno do êmbolo de válvulas de descarga
40. Qual das conexões não pode ser encontrada na versão roscável?
- (A) luva de união
  - (B) flange
  - (C) luva de correr
  - (D) niple