



Estado do Amazonas  
**Prefeitura Municipal de Apuí**  
Comissão Especial de Seleção

---

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO – PSS Nº 001/2018**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE APUÍ - AM**

**DATA: 08/04/2018**

**INSTRUÇÕES PARA A PROVA OBJETIVA**

**PROFESSOR DE MATEMÁTICA**

1. Você está recebendo, juntamente com este caderno de provas, o cartão-resposta. Preencha o seu nome completo com letras de forma, seu número de RG e número de inscrição. Você deve assinar o cartão-resposta. Não haverá substituição desse cartão-resposta e do caderno de provas, a não ser em caso de defeito em sua impressão.
2. Este caderno de provas contém 20 (vinte) questões, todas com 05 (cinco) alternativas. Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
3. Sua tarefa consiste em analisar o conteúdo de cada questão e assinalar a resposta que julgar certa. A interpretação das questões, bem como das instruções, faz parte da prova.
4. Preencha o cartão-resposta na mesma sequência das questões do caderno de provas (de nº 01 à de nº 20). O cartão-resposta NÃO pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado, ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas. A rasura implicará na anulação da resposta.
5. A maneira correta de assinalar a alternativa no cartão-resposta é cobrindo, fortemente, com caneta esferográfica azul ou preta, o espaço a ela correspondente, conforme o exemplo a seguir:  

**A ■ C D E**
6. Não serão consideradas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
7. Você assume plena e total responsabilidade pelo correto preenchimento do cartão-resposta e sua integridade.
8. A duração da prova é de 02 (duas) horas. A saída do candidato só será permitida após transcorrida 30 (trinta) minutos do início da mesma. Os dois últimos candidatos a terminar a prova deverão retirar-se da sala simultaneamente, após verificarem e assinarem o lacre do envelope que conterá os cartões-resposta. O candidato só poderá levar consigo o Caderno de Provas, nos últimos 15 (quinze) minutos.
9. Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
10. É proibida a divulgação ou impressão da presente prova. **Direitos Reservados – Prefeitura Municipal de Apuí.**
11. O Gabarito da Prova Objetiva será divulgado através do *site do Município de Apuí* ([www.apui.am.gov.br](http://www.apui.am.gov.br)) no dia seguinte ao da realização da prova. O resultado não será fornecido por telefone.

**BOA SORTE.**



Estado do Amazonas  
**Prefeitura Municipal de Apuí**  
Comissão Especial de Seleção

---

**CADERNO DE PROVA**

1. Na frase “No restaurante, onde entrei arrastando os cascos como um dromedário, resolvi-me ver livre das galochas”, existem:
- a) 2 ditongos, sendo 1 crescente e 1 decrescente
  - b) 3 ditongos, sendo 2 crescentes e 1 decrescente
  - c) 3 ditongos, sendo 1 crescente e 2 decrescentes
  - d) 4 ditongos, sendo 2 crescentes e 2 decrescentes
  - e) 4 ditongos, sendo 3 crescentes e 1 decrescente
2. Em todos os itens há vocábulo incorretamente grafado, exceto:
- a) Cafezinho, cazinho, operaçãoozinha
  - b) Cervejinha, chineza, alteza
  - c) Convencional, essência, impecílio
  - d) Invencível, inverocímil, incrível
  - e) Intervenção, obsessão, abcesso
3. Assinale a alternativa em que todos os substantivos são masculinos:
- a) Enigma, idioma, cal
  - b) Pianista, vela, planeta
  - c) Champanha, dó ( pena ), telefonema
  - d) Estudante, cal, alface
  - e) Cal, alface, telefonema
4. Identifique o item em que os numerais estão corretamente empregados:
- a) Ao Papa Paulo seis sucedeu João Paulo Primeiro.
  - b) Após o parágrafo nono, virá o parágrafo décimo.
  - c) Depois do capítulo sexto, li o capítulo décimo primeiro.
  - d) Antes do artigo dez vem o artigo nono.
  - e) O artigo vigésimo segundo foi revogado.
5. Assinale a única frase correta quanto ao uso dos pronomes pessoais:
- a) Você não pode ir sem eu.
  - b) Meu amigo, o diretor quer falar consigo.
  - c) Entre eu e tu não há inimizade.
  - d) Era para mim encontrar a solução do problema.
  - e) Para mim jogar futebol é a melhor diversão.



Estado do Amazonas  
**Prefeitura Municipal de Apuí**  
**Comissão Especial de Seleção**

---

6. Assinale a alternativa em que o mesmo advérbio expressa ideia de tempo e negação:

- a) Talvez eles voltem hoje.
- b) Agora tudo está mais calmo aqui.
- c) Jamais poderíamos supor que ele nos trairia.
- d) Atualmente ele está mais preocupado com a vida.
- e) Elas, realmente, estavam enganadas.

7. A cigarra começa a cantar assim que a primavera a desperta. Nas suas quatro ocorrências do período acima, a palavra **a** classifica-se, respectivamente, como:

- a) artigo, preposição, artigo, pronome
- b) artigo, pronome, preposição, pronome
- c) pronome, artigo, pronome, artigo
- d) artigo, pronome, preposição, artigo
- e) artigo, preposição, pronome, artigo

8. As questões de números 8 e 9 referem-se ao texto abaixo:

O dia abriu o seu pára- sol

O dia abriu o seu pára-sol bordado

De nuvens e de verde ramaria.

E estava até um fumo, que subia,

Mi-nu-ci-o-as-men-te desenhado.

Depois surgiu, no céu azul arqueado,

A Lua – a Lua! – em pleno meio-dia.

Na rua, um menininho que seguia

Parou, ficou a olhá-la admirado...

Pus meus sapatos na janela alta,

Sobre o rebordo... Céu é o que lhes falta

Pra suportar a existência rude!



Estado do Amazonas  
**Prefeitura Municipal de Apuí**  
**Comissão Especial de Seleção**

---

E eles sonham imóveis, deslumbrados,  
Que são dois velhos barcos, encalhados  
Sobre a margem tranquila de um açude...

(Mário Quintana)

Do ponto de vista da forma, o poema é:

- a) uma ode
- b) uma canção
- c) uma quadra
- d) um soneto
- e) um poema livre

**9.** A palavra mi-nu-si-o-as-men-te foi escrita pelo poeta com as sílabas separadas para:

- a) ressaltar o número de sílabas
- b) tornar o verso mais longo
- c) demonstrar originalidade
- d) reforçar o significado da palavra
- e) indicar como a palavra deve ser declarada

**10.** Na oração: Foram chamados às pressas todos os vaqueiros da fazenda vizinha, o núcleo do sujeito é:

- a) todos
- b) fazenda
- c) vizinho
- d) vaqueiros
- e) pressas

**11.** Duas composições de metrô partem simultaneamente de um mesmo terminal fazendo itinerários diferentes. Uma torna a partir do terminal a cada 80 minutos; a outra a cada hora e meia. Decorrido quanto tempo às duas composições estarão juntas no mesmo terminal?

- a) 1 hora
- b) 3 horas
- c) 6 horas
- d) 9 horas
- e) 12 horas



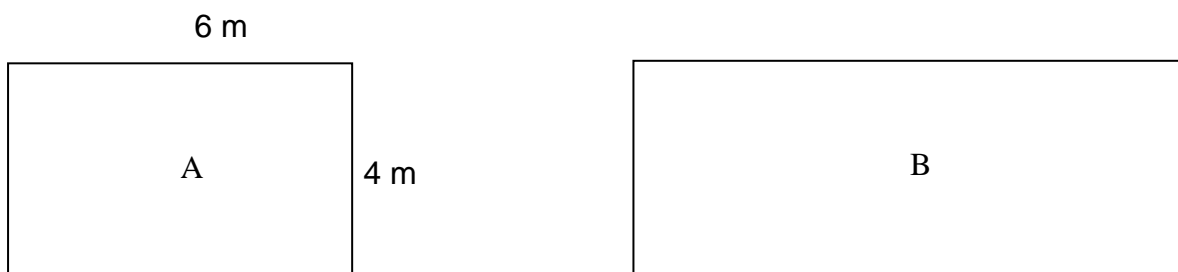
Estado do Amazonas  
**Prefeitura Municipal de Apuí**  
**Comissão Especial de Seleção**

---

12. Se dividirmos um retângulo de 18 cm por 12 cm de modo que as partes sejam quadrados com o maior tamanho possível. Qual seria a medida do lado de cada quadrado?

- a) 2 cm
- b) 3 cm
- c) 4 cm
- d) 6 cm
- e) 8 cm

13. A razão entre os comprimentos dos retângulos A e B é igual a razão entre as larguras. Qual o comprimento e a largura do retângulo B sabendo que seu perímetro é de 30 m.



- a) 6 m e 3m
- b) 5 m e 3 m
- c) 9 m e 6 m
- d) 9 m e 5 m
- e) 10 m e 5 m

14. Uma fábrica tinha 600 funcionários. Este ano o número de funcionários aumentou em 15%. Quantos funcionários tem a fábrica agora?

- a) 615
- b) 645
- c) 690
- d) 750
- e) 810

15. O quadro abaixo mostra o número de alunos matriculados no 9º ano de uma escola no período de 2015 a 2018. Qual foi o número médio de alunos matriculados nos quatro anos indicados.

| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|
| 193  | 209  | 216  | 210  |

- a) 196
- b) 212
- c) 213
- d) 207
- e) 201



Estado do Amazonas  
**Prefeitura Municipal de Apuí**  
**Comissão Especial de Seleção**

---

**16.** Nos últimos cinco dias um pai de família gastou, em reais, as quantias abaixo:  
25,00 32,00 18,00 40,00 20,00

Determine o gasto mediano que esse pai teve nesses cinco dias.

- a) 25,00
- b) 32,00
- c) 18,00
- d) 40,00
- e) 20,00

**17.** Em 4 horas, eu li 60 páginas de um livro de poesia. No mesmo ritmo, quantas páginas eu lerei em 6 horas?

- a) 70
- b) 75
- c) 80
- d) 85
- e) 90

**18.** Trabalhando 8 horas por dia, 16 funcionários com a mesma capacidade de trabalho descarregam 240 caixas de um caminhão. Se trabalhassem 10 horas por dia no mesmo ritmo, quantos funcionários seriam necessários para descarregar 600 caixas?

- a) 22
- b) 32
- c) 42
- d) 52
- e) 25

**19.** Num sítio, há galinhas e porcos. Contando os animais são 39, e contando as patas dos animais são 120. Quantas galinhas e quantos porcos há nesse sítio?

- a) 18 galinhas e 21 porcos
- b) 21 galinhas e 18 porcos
- c) 10 galinhas e 29 porcos
- d) 29 galinhas e 10 porcos
- e) 02 galinhas e 37 porcos



Estado do Amazonas  
**Prefeitura Municipal de Apuí**  
**Comissão Especial de Seleção**

---

20. Dado o sistema  $\begin{cases} 4x - 3y = 14 \\ x - 2y = 6 \end{cases}$  Qual o valor de x e y respectivamente:

- a. (1, -1)
- b. (-1, 1)
- c. (2, -2)
- d. (-2, 2)
- e. (0, 0)

---

**RASCUNHO DO CATÃO-RESPOSTA**

| 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |