

PREFEITURA DE RIO BRANCO – ACRE  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS

CONCURSO PÚBLICO

EDITAL Nº 01/2016

Cargo:

**Merendeira Zona Urbana**



DE ACORDO COM O EDITAL, O CANDIDATO QUE FIZER  
PROVA DE LETRA DIFERENTE SERÁ ELIMINADO.

TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE  
RESPOSTAS, A FRASE DE PLATÃO ABAIXO PARA EXAME GRAFOTÉCNICO

**“A primeira e melhor vitória é conquistar a si mesmo.”**

**ATENÇÃO:**

Duração da prova: 4 horas.

Este caderno contém 30 questões de múltipla escolha, cada uma com 5 alternativas de resposta – A, B, C, D e E – conforme disposição abaixo.

Disciplinas	Quantidade de questões	Valor de cada questão
Língua Portuguesa	15	3
Matemática	15	3

Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

Reserve os 30 minutos finais para marcar seu cartão de respostas.

**LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio. Não haverá substituição do Cartão de Respostas por erro do candidato.

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova;
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões;
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu Caderno de Questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio. O descumprimento dessa determinação será registrado em ata e acarretará a eliminação do candidato; e
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas. O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

**BOA PROVA!**

**Refrigerantes açucarados**

No Brasil, metade da população adulta está acima do peso saudável. Nos Estados Unidos, esse número ultrapassa 70%: cerca de 30% estão com excesso de peso, 30% são obesos e 10% sofrem de obesidade grave. A continuarmos no mesmo ritmo, é provável que nos próximos 10 ou 20 anos estejamos na situação deles.

A característica mais assustadora dessa epidemia é o número crescente de crianças e adolescentes obesos, consequência do acesso ilimitado a alimentos de alta densidade energética e da vida em frente da TV e dos computadores.

O impacto dessa nova realidade será tão abrangente, que a próxima geração provavelmente terá vida mais curta do que a atual, previsão demográfica que os avanços da medicina não conseguirão reverter. Os custos da assistência médica aos portadores das doenças crônicas associadas à obesidade arruinarão as finanças dos sistemas de saúde de países como o nosso.

O consumo de refrigerantes e sucos açucarados é uma das maiores fontes de calorias, ingeridas por crianças e adolescentes. Um levantamento mostrou que os adolescentes americanos consomem em média 357 calorias diárias dessa fonte. É possível que os nossos não fiquem para trás.

Se para cada 9 mil calorias ingeridas em excesso o corpo acumula um quilo de gordura, um exagero de apenas 357 calorias por dia significa um quilo a mais por mês a cada ano que passa.

Ao contrário dos carboidratos complexos contidos nos alimentos ricos em fibras, como as frutas e as verduras, as bebidas açucaradas são pobres em nutrientes, não induzem saciedade e estão ligadas a maus hábitos alimentares, como o consumo de “fast food”, doces, biscoitos e salgadinhos empacotados.

[...]

As recomendações do Ministério da Saúde para que crianças e adultos evitem refrigerantes e sucos açucarados e, principalmente, aumentem os níveis de atividade física devem ser levadas a sério.

Dráuzio Varella.

Disponível em drauziovarella.com.br

**Questão 01**

Pela leitura do texto, compreende-se que:

- A) no Brasil, a população obesa já passa dos 70% do total de habitantes.
- B) a vida sedentária é um dos fatores que têm influenciado na obesidade de crianças e adolescentes.
- C) as frutas e as verduras são pobres em nutrientes, portanto as crianças e adolescentes precisam praticar exercícios físicos.
- D) refrigerantes e sucos açucarados são bastante nutritivos para crianças.
- E) só os avanços da medicina serão capazes de, no futuro, aumentar a longevidade da população.

**Questão 02**

Em “Um levantamento mostrou que os adolescentes americanos consomem em média 357 calorias diárias **DESSA FONTE.**”, o termo destacado se refere a:

- A) fontes de calorias.
- B) refrigerantes e sucos açucarados.
- C) calorias diárias.
- D) adolescentes americanos.
- E) crianças e adolescentes.

**Questão 03**

Assinale a opção que pode substituir o trecho destacado em “**A CONTINUARMOS** no mesmo ritmo, é provável que nos próximos 10 ou 20 anos estejamos na situação deles.”, sem alteração de sentido.

- A) Embora continuemos
- B) Se continuarmos
- C) Portanto continuamos
- D) Porque continuamos
- E) Quando continuamos

**Questão 04**

A opção que forma o plural em -ÕES, como **GERAÇÃO/GERAÇÕES**, é:

- A) balão.
- B) órgão.
- C) cão.
- D) cidadão.
- E) mão.

**Questão 05**

O adjetivo destacado em “provavelmente terá vida mais CURTA do que a atual” foi empregado no grau:

- A) superlativo absoluto analítico.
- B) superlativo absoluto sintético.
- C) comparativo de superioridade.
- D) comparativo de igualdade.
- E) comparativo de inferioridade.

**Questão 06**

Assinale a opção em que a palavra destacada foi corretamente grafada com G, como INGERIDAS.

- A) O homem trazia o GEGUE pela estrada.
- B) Ela tinha um GEITO estranho.
- C) Ele tinha muito medo de GIBOIA.
- D) O rapaz estava em GEJUM o dia inteiro.
- E) Sua GENGIVA estava muito inflamada.

**Questão 07**

Assinale a opção em que o substantivo destacado deve ser grafado com letra inicial maiúscula, como em: “No Brasil”.

- A) O oceano ATLÂNTICO banha nosso país.
- B) Eu aprendi a falar INGLÊS quando criança.
- C) Parece que a PRIMAVERA chegou mais cedo.
- D) Os BRASILEIROS precisam emagrecer.
- E) Em SETEMBRO estaremos de férias.

**Questão 08**

Assinale a opção em que a palavra destacada foi corretamente grafada com U, como em “estão ligadas a MAUS hábitos alimentares”

- A) Ele estava de MAU humor.
- B) MAU ele chegou, eu saí.
- C) O rapaz estava passando MAU.
- D) O bem sempre vence o MAU.
- E) Que MAU ele lhe fez?

**Questão 09**

O significado do verbo destacado em “não INDUZEM saciedade” é:

- A) coletam.
- B) causam.
- C) cuidam.
- D) sofrem.
- E) ajudam.

**Questão 10**

A opção em que o substantivo é classificado como sobrecomum, como o destacado em “o número crescente de CRIANÇAS e adolescentes obesos”, é:

- A) adolescente.
- B) colega.
- C) estudante.
- D) cliente.
- E) pessoa.

**Questão 11**

O substantivo em que o “O” tônico fechado no singular muda para “O” tônico aberto quando a palavra vai para o plural, como em CORPO/CORPOS, é:

- A) amor
- B) bolso
- C) esforço
- D) rosto
- E) boca

**Questão 12**

Assinale a frase correta quanto ao gênero do substantivo destacado.

- A) OALFACE estava fresquinho.
- B) O SENTINELA estava a postos.
- C) Eles explodiram o DINAMITE.
- D) Deram muito ÊNFASE a esta questão.
- E) Quantos GRAMAS você engordou?

**Questão 13**

Assinale a opção em que todas as palavras foram corretamente separadas em sílabas.

- A) po-pu-la-ção; sa-u-dá-vel; ul-tra-pa-ssa
- B) rea-li-da-de; a-bran-gen-te; as-si-stên-cia
- C) den-si-da-de; e-ner-gé-ti-ca; im-pa-cto
- D) ex-ces-so; ca-rac-te-rís-ti-ca; cre-scen-te
- E) a-do-les-cen-tes; sig-ni-fi-ca; nu-tri-en-tes

**Questão 14**

Ao ver o marido de olhos vendados, no último quadrinho, Helga faz uma pergunta que expressa:

- A) angústia.
- B) indiferença.
- C) alegria.
- D) descrença.
- E) tristeza.

**Questão 15**

Assinale a opção em que a palavra destacada foi corretamente grafada com I, como em "Você engordou MAIS."

- A) Recebi, MAIS deixei o dinheiro lá.
- B) Eu saí, MAIS voltei logo em seguida.
- C) Ele é MAIS um a aceitar a proposta.
- D) MAIS ele vai com você?
- E) Não sei, MAIS vou tentar responder.

**MATEMÁTICA****Questão 16**

Observe os dados do censo de 2010 no Estado.

Nomes mais comuns	Números de pessoas
Maria	63.172
José	24.599
Francisco	21.103
Antônio	10.459
Ana	10.383

Fonte: <http://www.ac24horas.com/2016/04/29/>

De acordo com a tabela anterior, a diferença entre o número de mulheres chamadas Maria e de mulheres chamadas Ana, é:

- A) 52.789.
- B) 48.976.
- C) 46.795.
- D) 54.741.
- E) 53.895.

**Questão 17**

Francisca foi ao mercado com quatro notas de R\$ 50,00 e três notas de R\$ 20,00. Fez suas compras e recebeu de troco três notas de R\$ 5,00 e quatro notas de R\$ 2,00.

O valor total gasto por ela foi:

- A) R\$ 206,00.
- B) R\$ 197,00.
- C) R\$ 260,00.
- D) R\$ 237,00.
- E) R\$ 218,00.

**Questão 18**

Antônio foi ao mercado e fez a seguinte compra:

Produto	Valor unitário	Quantidade
Franco	R\$ 9,70	4 kg
Peixe	R\$ 12,50	3 kg
Carne	R\$ 21,60	5 kg
Feijão	R\$ 3,80	6 kg
Farinha	R\$ 2,90	2 kg

O valor, em reais, gasto por ele com a compra foi:

- A) 203,70.
- B) 75,80.
- C) 50,50.
- D) 101,00.
- E) 212,90.

**Questão 19**

Uma rede de lojas fez a seguinte promoção de um aparelho celular: 12 parcelas sem juros de R\$ 99,90.

O valor, à vista, desse aparelho celular é de:

- A) R\$ 1.048,80.
- B) R\$ 1.468,80.
- C) R\$ 1.534,90.
- D) R\$ 1.198,80.
- E) R\$ 1.278,60.

**Questão 20**

Márcia gasta seis ovos para fazer duas receitas de um bolo. Como receberá visitas, ela resolveu fazer seis receitas desse mesmo bolo.

O número de ovos que ela deverá utilizar é:

- A) 24.
- B) 16.
- C) 18.
- D) 12.
- E) 20.

**Questão 21**

Maria Francisca investiu R\$ 1.000,00 à taxa de 3% ao mês, no regime de juros simples, durante 20 meses. E com 25% dos juros desse investimento, ela comprou 10 camisas.

Qual o valor de cada camisa comprada por ela?

- A) R\$ 60,00
- B) R\$ 10,00
- C) R\$ 30,00
- D) R\$ 45,00
- E) R\$ 15,00

**Questão 22**

A cisterna de uma escola foi construída com o formato de um paralelepípedo com 4 m de comprimento, 3 m de largura e 2 m de altura. Durante uma limpeza de rotina, os funcionários utilizaram baldes de 12 L para esvaziar a cisterna, que tinha água até 0,5 m de altura. O número de baldes cheios de água, retirados foi igual a:

- A) 250.
- B) 2.000.
- C) 500.
- D) 1.500.
- E) 1.000.

**Questão 23**

Joaquina comprou cinco caixas de frutas de acordo com a tabela a seguir:

Caixas	Número de frutas por caixa
I	12
II	16
III	18
IV	20
V	14

De acordo com a tabela, a quantidade média de frutas por caixas é:

- A) 20.
- B) 18.
- C) 15.
- D) 16.
- E) 14.

**Questão 24**

Maria é dona de um restaurante, que vende diariamente quentinhas de três tamanhos, de acordo com a tabela a seguir.

Quentinha	Valor unitário	Quantidade
Pequena	R\$ 10,00	25
Média	R\$ 12,00	X
Grande	R\$ 15,00	12

Qual o número de quentinhas médias, vendidas por ela, se ela arrecada diariamente R\$ 562,00?

- A) 11
- B) 14
- C) 12
- D) 15
- E) 13

**Questão 25**

Francisco colheu 9.744 mangas no seu sítio depois separou em lotes com uma dúzia cada e vendeu por R\$ 5,00 cada lote.

O valor total por ele com a venda, de todos os lotes, foi:

- A) R\$ 1.840,00.
- B) R\$ 4.060,00.
- C) R\$ 1.960,00.
- D) R\$ 2.030,00.
- E) R\$ 5.120,00.

**Questão 26**

Uma panela com boca circular possui uma tampa de alumínio, também circular, com raio  $R=20$  cm. A área da tampa dessa panela, centímetros quadrados, é:

Adote:  $\pi=3$

- A) 1.000.
- B) 2.400.
- C) 1.600.
- D) 1.800.
- E) 1.200.

**Questão 27**

José é garçom de restaurante e recebe, além do salário fixo de R\$ 1.000,00, 10% do valor de cada venda que faz. No último mês ele recebeu R\$ 2.580,00 como pagamento.

Qual o valor total, vendido por ele durante esse mês?

- A) R\$ 9.900,00
- B) R\$ 15.800,00
- C) R\$ 12.400,00
- D) R\$ 10.500,00
- E) R\$ 14.600,00

**Questão 28**

Dois entregadores fazem uma mesma rota de entrega em um comércio local, periodicamente, de acordo com o quadro a seguir:

Paulo: 12 em 12 dias.

Antônio: 16 em 16 dias.

Admitindo-se que eles estiveram hoje pela manhã no mesmo comércio, depois de quantos dias se encontrarão novamente?

- A) 48
- B) 24
- C) 32
- D) 28
- E) 36

**Questão 29**

Júlio transportará sua produção de 400 sacos, em três caminhões, em partes diretamente proporcionais a 4, 6 e 10. O número de sacos, que o caminhão de maior capacidade transportará, será:

- A) 150.
- B) 160.
- C) 200.
- D) 100.
- E) 180.

**Questão 30**

Miriam comprou, no aviário de Paulo,  $\frac{1}{4}$  de uma dúzia de ovos caipiras e  $\frac{1}{3}$  de uma dúzia de ovos de granja. Depois comprou, no aviário de Lúcio,  $\frac{1}{2}$  de uma dúzia de ovos de granja e  $\frac{3}{4}$  de uma dúzia de ovos caipira.

O total de ovos comprados por ela, nos dois aviários, foi:

- A) 24.
- B) 26.
- C) 30.
- D) 28.
- E) 22.