

CONHECIMENTOS GERAIS (QUESTÕES DE 01 A 20)

Leia o texto 1 para responder às questões de 01 a 03.

Texto 1



Calvin e Haroldo - Bill Watterson.

Questão 01 (Peso 1)

Contemple as palavras retiradas da tirinha de Calvin apresentada no texto 1: **pudesse** (quadrinho 1), **ensolarado** (quadrinho 2), **isso** (quadrinho 3) e **suponha** (quadrinho 3).

A alternativa que apresenta, correta e sequencialmente, o número correto de sílabas das palavras grifadas é

- A) 3 sílabas / 5 sílabas / 2 sílabas / 3 sílabas
- B) 2 sílabas / 3 sílabas / 2 sílabas / 3 sílabas
- C) 3 sílabas / 5 sílabas / 3 sílabas / 2 sílabas
- D) 2 sílabas / 4 sílabas / 2 sílabas / 2 sílabas
- E) 3 sílabas / 4 sílabas / 3 sílabas / 2 sílabas

Questão 02 (Peso 2)

No segundo quadrinho, temos a frase: “Um **campo** bem **grande** e **ensolarado**”.

As palavras grifadas, na ordem em que aparecem, pertencem, respectivamente, às classes gramaticais:

- A) artigo / artigo / substantivo
- B) substantivo / adjetivo / adjetivo
- C) adjetivo / substantivo / adjetivo
- D) adjetivo / substantivo / numeral
- E) substantivo / substantivo / substantivo

Questão 03 (Peso 3)

Atente para a fala de Calvin no quadrinho 4: “**Na verdade é difícil discutir com alguém que parece tão feliz**”.

Essa afirmação de Calvin foi feita por quê?

- A) Porque Haroldo, o tigre, olhava pensativo, Calvin e suas ambições.
- B) Porque Haroldo, o tigre, olhava contrariado, Calvin e suas ambições.
- C) Porque Haroldo, o tigre, gargalhava das frases ambiciosas de Calvin.
- D) Porque Haroldo, o tigre, escutava com atenção a fala ambiciosa de Calvin.
- E) Porque Haroldo, o tigre, dormia tranquilo enquanto Calvin falava sobre ambição.

**Concurso Público Destinado ao Preenchimento de Vagas da Prefeitura de Cruz das Almas  
para Provimento de Cargos Efetivos – Edital nº 01/2019  
Operador de Motoniveladora – Código 208**

Leia o texto 2 para responder às questões 04 a 06.

**Texto 2**

**O homem trocado**

- O homem acorda da anestesia e olha em volta. Ainda está na sala de recuperação. Há uma enfermeira do seu lado. Ele pergunta se foi tudo bem.
- Tudo perfeito – diz a enfermeira, sorrindo.
- Eu estava com medo desta operação...
- 5 - Por quê? Não havia risco nenhum.
- Comigo, sempre há risco. Minha vida tem sido uma série de enganos...  
E conta que os enganos começaram com seu nascimento. Houve uma troca de bebês no berçário e ele foi criado até os dez anos por um casal de orientais, que nunca entenderam o fato de terem um filho claro com olhos redondos. Descoberto o erro, ele fora viver com seus verdadeiros pais.
- 10 Ou com sua verdadeira mãe, pois o pai abandonara a mulher depois que esta não soubera explicar o nascimento de um bebê chinês.
- E o meu nome? Outro engano.
- Seu nome não é Lírio?
- 15 - Era para ser Lauro. Se enganaram no cartório e...  
Os enganos se sucediam. Na escola, vivia recebendo castigo pelo que não fazia. Fizera o vestibular com sucesso, mas não conseguira entrar na universidade. O computador se enganara, seu nome não apareceu na lista.
- Há anos que a minha conta do telefone vem com cifras incríveis. No mês
- 20 passado tive que pagar mais de R\$ 3 mil.
- O senhor não faz chamadas interurbanas?
- Eu não tenho telefone!  
Conhecera sua mulher por engano. Ela o confundira com outro. Não foram felizes.
- Por quê?
- 25 - Ela me enganava.  
Fora preso por engano. Várias vezes. Recebia intimações para pagar dívidas que não fazia. Até tivera uma breve, louca alegria, quando ouvira o médico dizer:
- O senhor está desenganado.  
Mas também fora um engano do médico. Não era tão grave assim. Uma simples apendicite.
- 30 - Se você diz que a operação foi bem...  
A enfermeira parou de sorrir.
- Apendicite? – perguntou hesitante.
- É. A operação era para tirar o apêndice.
- Não era para trocar de sexo?

VERÍSSIMO, Luís Fernando. Comédias para se ler na escola. Rio de Janeiro: Objetiva, 2001.

**Questão 04 (Peso 2)**

A crônica conta a história de um homem que acabou de sofrer uma cirurgia. O autor do texto busca apresentar uma narrativa que conta a história do paciente como algo

- A) feroz.
- B) trágico.
- C) maldoso.
- D) divertido.
- E) mentiroso.

**Questão 05 (Peso 3)**

Atente para a oração que está disponível no texto 2: “Até tivera uma breve, louca alegria, quando ouvira o médico dizer: - O senhor está desenganado” (linhas 27-28).

Por que o paciente ficou alegre ao saber que ia morrer?

- A) Porque a morte é o destino de todos.
- B) Porque era um engano e ele ficaria vivo.
- C) Porque ele era otimista e acreditava na cura.
- D) Porque terminariam seus problemas de enganos.
- E) Porque estava condicionado a ser enganado na vida.

**Questão 06 (Peso 1)**

O **desfecho** do texto 2 leva a concluir que

- A) o apêndice do paciente foi curado.
- B) o paciente pediu para mudar de sexo.
- C) a enfermeira indica um engano na cirurgia.
- D) a enfermeira pensou que era outro paciente.
- E) o paciente tranquilizou-se com as informações corretas.

**Concurso Público Destinado ao Preenchimento de Vagas da Prefeitura de Cruz das Almas  
para Provimento de Cargos Efetivos – Edital nº 01/2019  
Operador de Motoniveladora – Código 208**

**Questão 07 (Peso 2)**

Analise os substantivos a seguir e numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| (1) Aumentativo | ( ) barbicha   |
| (2) Diminutivo  | ( ) colheraça  |
|                 | ( ) corpúsculo |
|                 | ( ) rochedo    |
|                 | ( ) vidraça    |

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) 2 1 2 1 1
- B) 2 1 2 1 2
- C) 2 2 1 2 1
- D) 1 2 2 2 2
- E) 1 1 2 2 2

**Questão 08 (Peso 3)**

Considerando a norma culta para o plural dos substantivos, analise as orações a seguir.

É uma delícia comer \_\_\_\_\_ nessa confeitaria.

Subi os \_\_\_\_\_ rapidamente.

Os \_\_\_\_\_ visitaram meu jardim.

Os \_\_\_\_\_ se revezaram no inquérito.

A alternativa que preenche, correta e sequencialmente, de cima para baixo, as lacunas dos trechos acima é

- A) pães de lós / degrais / beijas-flor / escrivãos
- B) pães de ló / degraus / beija-flores / escrivães
- C) pães de lós / degrais / beija-flores / escrivães
- D) pães de ló / degrais / beijas-flores / escrivãos
- E) pães de lós / degraus / beijas-flores / escrivãos

**Questão 09 (Peso 2)**

Observe os substantivos a seguir:

Cônsul    Maestro    Monge    Príncipe
--

A alternativa que contém a flexão do gênero feminino dessas palavras de acordo com a norma culta é

- A) Cônsula / Maestra / Monja / Princeza
- B) Cônsula / Maestrina / Monja / Princeza
- C) Consulesa / Maestrina / Monjina / Princeza
- D) Consuleza / Maestra / Monjina / Princesa
- E) Consulesa / Maestrina / Monja / Princesa

**Questão 10 (Peso 1)**

Observe o período: A **horda** espreitava o público aguardando o momento da pilhagem.

A palavra grifada representa o coletivo de

- A) artistas.
- B) soldados.
- C) malfeitores.
- D) examinadores.
- E) instrumentistas.

**Questão 11 (Peso 1)**

O terreno, onde será construída uma escola, possui as seguintes dimensões: 10 m (na frente) e 10 m (no fundo). Na lateral direita, mede 20 m e na esquerda tem 20 m. O terreno tem a forma geométrica denominada

- A) círculo.
- B) trapézio.
- C) triângulo.
- D) quadrado.
- E) retângulo.

**Concurso Público Destinado ao Preenchimento de Vagas da Prefeitura de Cruz das Almas  
para Provimento de Cargos Efetivos – Edital nº 01/2019  
Operador de Motoniveladora – Código 208**

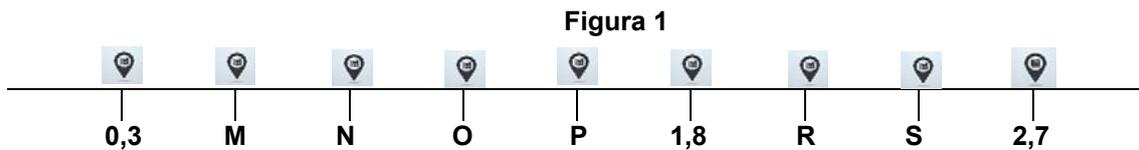
**Questão 12 (Peso 1)**

A Secretaria de Administração da Prefeitura Municipal de Cruz das Almas comprou 70 fardos de papel higiênico. Cada fardo contém 64 rolos de papel higiênico. Qual o total de rolos de papel higiênico que foi comprado?

- A) 70
- B) 4.200
- C) 4.480
- D) 134
- E) 64

**Questão 13 (Peso 1)**

Em uma rodovia, há vários telefones públicos que estão a mesma distância um do outro, conforme representado na figura 1.

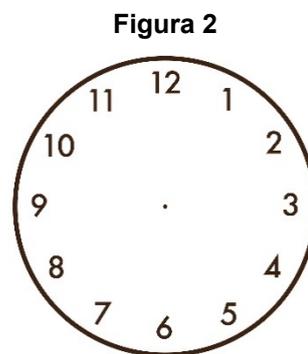


Considerando que a distância entre os telefones públicos é a mesma, a letra **N** representa que número?

- A) 1,0
- B) 0,9
- C) 0,8
- D) 0,6
- E) 0,5

**Questão 14 (Peso 2)**

Utilize o relógio apresentado na figura 2 para responder à questão.



João Batista tem uma hora e meia de almoço. Na segunda-feira, Ele iniciou o horário de almoço às 12:45. No horário de retorno ao trabalho, após o horário estabelecido para o almoço, o ponteiro dos minutos estava em que número do relógio apresentado na figura 2?

- A) 3
- B) 4
- C) 5
- D) 6
- E) 9

**Questão 15 (Peso 2)**

Uma Escola resolveu utilizar uma parte da sua área externa para cultivar uma horta. No planejamento da horta, foi decidido que  $\frac{1}{3}$  da área seria ocupada por plantas medicinais e  $\frac{1}{5}$  por verduras e a área restante por legumes.

Qual a área que foi destinada aos legumes?

- A)  $\frac{1}{2}$
- B)  $\frac{2}{8}$
- C)  $\frac{3}{4}$
- D)  $\frac{1}{4}$
- E)  $\frac{7}{15}$

**Concurso Público Destinado ao Preenchimento de Vagas da Prefeitura de Cruz das Almas  
para Provimento de Cargos Efetivos – Edital nº 01/2019  
Operador de Motoniveladora – Código 208**

**Questão 16 (Peso 2)**

No início do roteiro de um ônibus escolar da Prefeitura da Cidade Maravilhosa, que atende a estudantes de várias escolas, havia 25 estudantes. Na primeira parada, entraram 12. Na segunda parada, saíram 16. Quantos estudantes ficaram no ônibus depois da segunda parada?

- A) 9
- B) 13
- C) 16
- D) 21
- E) 37

**Questão 17 (Peso 2)**

Antônia está fazendo uma reforma na sua casa e foi à loja de material de construção para fazer o orçamento, que está apresentado na figura 3.

**Figura 3**

<b>ORÇAMENTO</b>	
<i>Areia</i> -----	<i>R\$ 500,00</i>
<i>Arenoso</i> -----	<i>R\$ 300,00</i>
<i>Cimento</i> -----	<i>R\$ 450,00</i>
Forma de pagamento: 5 vezes sem juros	

Considerando o orçamento apresentado na figura 3, e que Antônia compre todos os materiais nessa loja em cinco vezes sem juros, o valor de cada parcela será:

- A) R\$ 150,00
- B) R\$ 200,00
- C) R\$ 250,00
- D) R\$ 300,00
- E) R\$ 350,00

**Questão 18 (Peso 3)**

A Prefeitura Municipal de Monte Verde fez um processo de compra de 120 bombonas de 5 litros de desinfetante. O Fornecedor só tinha embalagem de 2 litros. Quantas embalagens de 2 litros devem ser entregues para manter a mesma quantidade de desinfetante comprada?

- A) 300
- B) 100
- C) 600
- D) 120
- E) 240

**Questão 19 (Peso 3)**

O valor líquido do salário de Dona Tereza é R\$ 1.200,00. No dia do recebimento do salário, antes do depósito ser feito, o saldo da conta estava negativo em 150 reais. Após o depósito do salário, foi descontado um cheque no valor de R\$ 230,00. Qual o saldo da Conta de Dona Tereza no final do dia?

- A) R\$ 380,00
- B) R\$ 820,00
- C) R\$ 970,00
- D) R\$ 1.050,00
- E) R\$ 1.120,00

**Questão 20 (Peso 3)**

Na embalagem de um determinado produto concentrado, está escrito que, para preparar um litro de produto diluído, deve-se, para cada parte do produto concentrado, adicionar 4 partes de água. A fração de água que compõem um litro de produto diluído é

- A) 1/4
- B) 1/5
- C) 3/4
- D) 4/5
- E) 4/10

**Concurso Público Destinado ao Preenchimento de Vagas da Prefeitura de Cruz das Almas  
para Provimento de Cargos Efetivos – Edital nº 01/2019  
Operador de Motoniveladora – Código 208**

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (QUESTÕES DE 21 A 30)**

**Questão 21 (Peso 1)**

Com base na Norma Regulamentadora nº 11 (NR 11) – transporte, movimentação, armazenagem e manuseio de materiais, referente à Segurança do Trabalho, é correto afirmar que

- A) o cartão de identificação, com nome e fotografia, terá validade de dois anos.
- B) em todo equipamento será indicado, em lugar visível, a carga máxima de trabalho permitida.
- C) nos equipamentos de transporte motorizados, o sinal de advertência sonora (buzina) é dispensado.
- D) para os equipamentos destinados à movimentação de pessoas, não há exigências de condições especiais de segurança.
- E) os operadores de equipamentos de transporte motorizado deverão ser habilitados e, durante o horário de trabalho, não será necessário portarem um cartão de identificação.

**Questão 22 (Peso 1)**

Considerando a legislação vigente sobre segurança do trabalho no Brasil, com base na Norma Regulamentadora nº 6 (NR 6), sobre Equipamento de Proteção Individual (EPI), analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

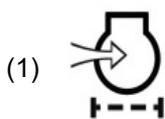
- ( ) Considera-se EPI todo dispositivo ou produto, de uso individual ou coletivo, utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.
- ( ) A recomendação ao empregador do EPI adequado ao risco existente em determinada atividade compete ao Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT).
- ( ) A venda e a utilização do equipamento de proteção individual, de fabricação nacional ou importado, são permitidas com a indicação do Certificado de Aprovação (CA), expedido pelo órgão nacional competente.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V F F
- B) V F V
- C) F V F
- D) F V V
- E) F F F

**Questão 23 (Peso 1)**

Para um operador de motoniveladora, o conhecimento e interpretação correta do painel de instrumentos é de grande importância. Em virtude de vários modelos, o operador deve ter sempre ao seu lado o manual da máquina. Como base na simbologia internacional, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.



- ( ) Filtro de ar do motor.
- ( ) Nível de óleo hidráulico.
- ( ) Pressão de óleo do motor.
- ( ) Pressão de óleo da transmissão.



A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) 1 2 3 4
- B) 2 4 3 1
- C) 1 3 2 4
- D) 3 1 4 2
- E) 4 3 1 2

**Concurso Público Destinado ao Preenchimento de Vagas da Prefeitura de Cruz das Almas  
para Provimento de Cargos Efetivos – Edital nº 01/2019  
Operador de Motoniveladora – Código 208**

Observe a figura 4 para responder às questões 24 e 25.

As Motoniveladoras, conhecidas como niveladoras de estrada ou autopatrol, são veículos utilizados para nivelar terrenos (terraplanagem), criando assim superfícies planas. A máquina possui uma lâmina frontal com alta capacidade de corte o que facilita o trabalho e minimiza os esforços.

**Figura 4**



Disponível em: <<https://www.brasifmaquinas.com.br/produtos/motoniveladoras/865>>. Acesso em: 15 out. 2019.

**Questão 24 (Peso 2)**

Considerando a figura 4, a alternativa que contém o componente indicado pela letra **X** é

- A) Ríper.
- B) Cilindros.
- C) Contra peso.
- D) Eixo traseiro.
- E) Barra de ataque.

**Questão 25 (Peso 2)**

Considerando a figura 4, a alternativa que contém o componente indicado pela letra **K** é

- A) Ríper.
- B) Tandem.
- C) Cilindros.
- D) Contra peso.
- E) Eixo dianteiro.

**Questão 26 (Peso 2)**

O sistema hidráulico da motoniveladora, quando equilibrado, proporciona controle consistente, preciso e ágil.

Sobre o sistema hidráulico, é correto afirmar que

- A) são dispositivos utilizados para converter energia mecânica em energia hidráulica.
- B) o fluxo hidráulico permite a contaminação cruzada e proporciona o arrefecimento adequado.
- C) é importante que o sistema hidráulico contenha bolhas de ar, pois tem um grande efeito sobre a eficiência do sistema.
- D) as bombas hidráulicas produzem vazão de líquido para o sistema hidráulico, sendo que a resistência a esta vazão não permite a formação da pressão.
- E) o princípio básico do sistema hidráulico é: a força que é aplicada em um ponto é transmitida para o mesmo ponto por meio de um fluido incompressível.

**Questão 27 (Peso 2)**

Antes de iniciar a operação de escavação, o operador de motoniveladora deve realizar uma rotina de atividades de inspeção.

A alternativa que corresponde a uma rotina realizada antes da operação é

- A) inspecionar a cada 15 dias a motoniveladora.
- B) abastecer o tanque de combustível com o motor em funcionamento.
- C) observar se alguns adesivos de instruções e segurança se encontram no lugar.
- D) verificar se todos os adesivos de instruções e segurança se encontram no lugar e são legíveis.
- E) fazer uma inspeção rápida nos componentes que você considera mais importantes da motoniveladora.

**Concurso Público Destinado ao Preenchimento de Vagas da Prefeitura de Cruz das Almas  
para Provimento de Cargos Efetivos – Edital nº 01/2019  
Operador de Motoniveladora – Código 208**

---

**Questão 28 (Peso 3)**

Sobre as ações que fazem parte da atividade da operação, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) Estabelecer sequência de atividades.
- ( ) Interpretar informações do painel da máquina.
- ( ) Anotar informações sobre a utilização da máquina (horímetro e odômetro).

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V V F
- B) V F V
- C) F V F
- D) F F V
- E) F V V

**Questão 29 (Peso 3)**

A utilização dos equipamentos de segurança mostra-se indispensável. Além disso, é esperado que o operador apresente as características necessárias para exercer sua função. Sobre características do operador no exercício de sua função, analise as opções a seguir e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- ( ) Adaptar-se a novos trabalhos e situações.
- ( ) Demonstrar autocontrole e coordenação motora.
- ( ) Desenvolver habilidades sem a certificação legal.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V F F
- B) V F V
- C) V V F
- D) F V F
- E) F F V

**Questão 30 (Peso 3)**

Considerando os sistemas das motoniveladoras, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- |                   |  |
|-------------------|--|
| (1) Motor         | ( ) Componente responsável pela transformação da energia dos combustíveis em energia mecânica (rotação).   |
| (2) Transmissão   | ( ) Sistema é composto por um conjunto de componentes básicos: embreagem, caixa de câmbio, diferencial e redutores.                                  |
| (3) Arrefecimento | ( ) Tem como função manter o motor no intervalo de temperatura adequada, pois a queima do combustível e o atrito das peças em movimento geram calor. |

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) 2 1 3
- B) 2 3 1
- C) 3 2 1
- D) 1 3 2
- E) 1 2 3