

# PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PESSOAS DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE PESSOAS

### Concurso Público - Edital 015/DDP/2016

# Cargo/Especialidade – Administrador de Edifícios

Atenção: NÃO ABRA este caderno antes de autorizado pelo fiscal.

# INSTRUÇÕES

- 1. O tempo total concedido para a resolução desta prova (Língua Portuguesa e Conhecimentos Específicos) é de três horas, incluindo o tempo destinado ao preenchimento do cartão-resposta.
- 2. Confira, no cartão-resposta, seu nome, seu número de inscrição e o cargo/especialidade para o qual se inscreveu e registre essas informações nos espaços abaixo. Coloque seu nome e assine no local indicado. Verifique, no cartão-resposta, se há marcações indevidas nos campos destinados às respostas. Se houver, reclame imediatamente ao fiscal.
- 3. Depois de autorizado pelo fiscal, verifique se faltam folhas no caderno de prova, se a sequência de **quarenta** questões está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade identificada.
- 4. Cada questão objetiva é apresentada com **cinco** alternativas diferentes de respostas (de "A" a "E"), das quais apenas **uma** é **correta**.
- 5. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais. Se necessário, utilize espaços e/ou páginas em branco para rascunho. **Não destaque folhas do caderno de prova, exceto a grade constante da última folha**.
- 6. Transcreva as respostas para o cartão-resposta com caneta esferográfica transparente de tinta **preta** (preferencialmente) ou **azul**. O cartão-resposta será o único documento válido para efeito de correção; **em hipótese alguma ocorrerá sua substituição por erro de preenchimento ou qualquer dano causado por você**.
- 7. Durante a realização da prova não poderá ocorrer: comunicação de qualquer tipo entre candidatos, porte/uso de material didático-pedagógico, de telefone celular, relógio (qualquer tipo), controle remoto, armas, boné, óculos escuros, calculadora, *tablet*, *pen drive*, *MP-player* ou qualquer tipo de aparelho eletrônico.
- 8. Caso esteja portando algum dos objetos mencionados acima, eles deverão ser embalados, identificados e deixados à frente na sala, em local visível, antes do início da prova. Embalagens para tal fim serão fornecidas pela COPERVE/UFSC. Objetos eletrônicos deverão estar desligados.
- 9. Ao terminar, entregue ao fiscal o seu caderno de prova e o cartão-resposta. Você só poderá entregar este material e se retirar definitivamente do local de prova após as **16h30min**.
- 10. Os **três** últimos candidatos somente poderão entregar as suas provas e o cartão-resposta e retirar-se do local simultaneamente.
- 11. Para conferir suas respostas com o gabarito oficial quando de sua divulgação, anote-as na grade disponibilizada na última folha do caderno de prova, a qual poderá ser destacada e levada com você.

ASSINATURA DO(A) CANDIDATO(A)	

INSCRIÇÃO

CARGO/ESPECIALIDADE

NOME DO(A) CANDIDATO(A)

#### Texto 1

#### Ler ficção nos torna mais empáticos

Estudo afirma que se pode aprender sobre as emoções ao explorar a vida interior de personagens fictícios Marya González Nieto

Ler ficção fomenta a empatia. Os leitores podem formar ideias sobre as emoções, as motivações e os pensamentos dos outros e transferir essas experiências para a vida real. É o que afirma Keith Oatley, psicólogo e romancista, em uma revisão de um estudo sobre os benefícios da leitura para a imaginação, publicado nesta terça-feira na *Trends in Cognitive Sciences*.

Nessa nova pesquisa são apresentados fundamentalmente dois estudos que embasam a tese de Oatley. No primeiro deles se pedia a vários participantes que imaginassem uma cena a partir de frases sucintas, tais como "um tapete azul escuro" ou "um lápis de listras laranjas", enquanto permaneciam conectados a um aparelho de ressonância magnética. A cena que deveriam imaginar, com base nas pistas que lhes iam sendo dadas, era a de uma pessoa que ajudava uma outra cujo lápis havia caído no chão. Oatley explica que depois de os participantes escutarem apenas três frases tiveram uma maior ativação do hipocampo, uma região do cérebro associada com a aprendizagem e a memória. "Os escritores não precisam descrever cenários de modo exaustivo, só têm de sugerir uma cena e a imaginação do leitor fará o resto", acrescenta.

A teoria de Oatley, professor emérito de psicologia aplicada e desenvolvimento humano na Universidade de Toronto, se baseia em que a ficção simula uma espécie de mundo social que provoca compreensão e empatia no leitor. "Quando lemos ficção nos tornamos mais aptos a compreender as pessoas e suas intenções", explica o pesquisador. Essa resposta também é encontrada nas pessoas que veem histórias de ficção na televisão ou jogam videogames com uma narrativa em primeira pessoa. O que é comum a todas as modalidades de ficção é a compreensão das características que atribuímos aos personagens, segundo Oatley.

O outro experimento incluído na revisão do estudo consistia em que os participantes adivinhassem o que outras pessoas estavam pensando ou sentindo, a partir de fotografias dos olhos delas. Para isso podiam escolher entre quatro termos que descreviam estados de ânimo – por exemplo, "reflexivo" ou "impaciente". A conclusão foi que as respostas dos leitores de ficção deram lugar a termos mais aproximados que as dos leitores de ensaios e livros de não ficção. Além desses estudos realizados por Oatley, o psicólogo também apresenta outras pesquisas que endossam suas conclusões, como uma realizada por Frank Hakemulder, pesquisador de língua e literatura no *Institute for Cultural Inquiry* (ICON) da Universidade Utrecht. Hakemulder afirma que a complexidade dos personagens literários ajuda os leitores a terem ideias mais sofisticadas acerca das emoções dos outros.

Todos esses experimentos se inserem em um momento de crescente interesse pelos estudos sobre as imagens do cérebro. Há alguns anos, em 2009, quando o mesmo autor publicou o primeiro estudo sobre a questão, não havia tanta disposição e expectativa em relação a esses temas. A guinada da comunidade científica na direção desse tipo de pesquisa é algo que se produziu nos últimos anos. "Os pesquisadores estão reconhecendo agora que na imaginação há algo importante a estudar", diz Oatley.

A característica mais importante do ser humano é a sociabilidade, afirma Oatley. "O que nos diferencia é que nós, humanos, nos socializamos com outras pessoas de uma forma que não está programada pelo instinto, como é o caso dos animais", explica o psicólogo, para quem a ficção pode ampliar a experiência social e ajudar a entendê-la.

Disponível em: <a href="http://brasil.elpais.com/brasil/2016/07/18/cultura/1468850653180510.html">http://brasil.elpais.com/brasil/2016/07/18/cultura/1468850653180510.html</a>. Acesso em: 20 jul. 2016. [Adaptado]

- **01)** De acordo com o **Texto 1**, estamos vivendo um momento de crescente interesse pelos estudos sobre as imagens do cérebro, diferentemente de alguns anos atrás. Assinale a alternativa **CORRETA** a respeito desse momento.
- A( ) A comunidade científica não reconhece a imaginação como um campo importante do conhecimento.
- B( ) A leitura nos torna mais ansiosos para compreender as pessoas e suas intenções.
- C( ) Os estudos experimentais se concentram na investigação dos contrastes entre o comportamento humano e o animal.
- D( ) Os seres humanos estão se socializando de uma forma instintiva.
- E( ) As pesquisas experimentais relatadas foram realizadas em momento oportuno, uma vez que a comunidade científica está dispensando atenção a tais temas.
- **02)** Indique se as afirmativas abaixo são **verdadeiras (V)** ou **falsas (F)** de acordo com as diferentes pesquisas de natureza experimental relatadas no **Texto 1**.
- ( ) É necessária a exposição a um número grande de sentenças para gerar uma ativação maior da região do cérebro associada à aprendizagem e à memória.
- ( ) Os leitores de ficção escolheram termos mais próximos para descrever estados de ânimo do que os leitores de não ficção.
- ( ) A complexidade de um personagem de ficção auxilia o leitor no refinamento de sua visão sobre as emoções alheias.
- ( ) O desenvolvimento da aptidão para compreender as pessoas e suas intenções depende unicamente da qualidade das obras de ficção a que o leitor é exposto.
- ( ) A ampliação e compreensão de nossa experiência social não estão restritas à leitura de ficção, mas podem ser desenvolvidas também jogando-se videogames com narrativas em primeira pessoa.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

- A() F-V-F-F-F
- B() V-F-F-V-V
- C() F-V-V-F
- D() F-V-V-F-V
- E() V-F-F-F-F
- **03)** Com base no **Texto 1**, analise as afirmativas abaixo e identifique as que são endossadas pelo psicólogo e romancista Keith Oatley.
- I. A leitura de ficção aprimora nossa capacidade de entender as intenções das pessoas.
- II. O modo como nos socializamos com as pessoas nos diferencia dos animais.
- III. Não é recente, no mundo científico, a descoberta de que a leitura de ficção nos capacita a compreender as pessoas e suas intenções.
- IV. Pesquisas experimentais indicam que assistir ficção na televisão gera nas pessoas um efeito semelhante ao da leitura de uma obra de ficção no que se refere à capacidade de compreender o outro.
- V. O modo como um experimento científico é realizado pode alterar significativamente os resultados da pesquisa e levar a conclusões equivocadas.

#### Assinale a alternativa CORRETA.

- A( ) Somente as afirmativas I e II estão corretas.
- B( ) Somente as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- C( ) Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- D( ) Somente as afirmativas III e V estão corretas.
- E( ) Somente as afirmativas III, IV e V estão corretas.

- 04) Um dos empregos da vírgula previstos na norma padrão é delimitar apostos. Analise as frases abaixo e identifique em quais delas a vírgula está desempenhando essa função.
- "Oatley explica que depois de os participantes escutarem apenas três frases tiveram uma maior ativação do hipocampo, uma região do cérebro associada com a aprendizagem e a memória." (linhas 11-13)
- II. "A teoria de Oatley, professor emérito de psicologia aplicada e desenvolvimento humano na Universidade de Toronto, se baseia em que a ficcão simula uma espécie de mundo social que provoca compreensão e empatia no leitor." (linhas 16-18)
- III. "A característica mais importante do ser humano é a sociabilidade, afirma Oatley." (linha 40)
- IV. "O que é comum a todas as modalidades de ficção é a compreensão das características que atribuímos aos personagens, segundo Oatley." (linhas 21-23)
- V. "O outro experimento incluído na revisão do estudo consistia em que os participantes adivinhassem o que outras pessoas estavam pensando ou sentindo, a partir de fotografias dos olhos delas." (linhas 24-26)

- A( ) Somente nas frases II e IV.
- B( ) Somente nas frases III e IV.
- C( ) Somente nas frases I e II. D( ) Somente nas frases II, III e V.
- E( ) Somente nas frases I e V.
- 05) Relacione a coluna 1 à coluna 2, identificando a função sintática que os termos em destaque estão desempenhando no Texto 1.

Coluna 1	Coluna 2
"Os leitores podem formar ideias <u>sobre as emoções, as motivações e os pensamentos dos outros</u> []." (linhas 1-2)	
2. "No primeiro deles se pedia <u>a vários participantes</u> que imaginassem uma cena a partir de frases sucintas, tais como 'um tapete azul escuro' ou 'um lápis de listras laranjas' []." (linhas 7-9)	( ) Objeto direto
3. "Os escritores não precisam descrever cenários <u>de modo</u> <u>exaustivo</u> []." (linhas 13-14)	<ul><li>( ) Objeto indireto</li><li>( ) Complemento nominal</li></ul>
"Todos esses experimentos se inserem em um momento de crescente interesse pelos estudos sobre as imagens do cérebro." (linhas 34-35)	<ul><li>( ) Adjunto adnominal</li><li>( ) Adjunto adverbial</li></ul>
5. "O que nos diferencia é que nós, humanos, nos socializamos com outras pessoas de uma forma que não está programada pelo instinto, como é o caso dos animais', explica o psicólogo, para quem a ficção pode ampliar a experiência social e ajudar a entendê-la." (linhas 40-43)	

Assinale a alternativa que corresponde à sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

- A( ) 4-2-5-3-1
- B() 2-5-4-3-1
- C() 5 2 4 1 3
- D()2-5-4-1-3
- E() 5 3 2 1 4

#### Texto 2

## Ética e moral: Qual é a diferença?

01

02

03 04

05

06 07

08 09

10

11 12

13

14

15

16

17

18

19

20 21

22

23

24

Por Carolina Cunha, da Novelo Comunicação

Isso é certo ou errado? Bom ou ruim? Devo ou não devo? Provavelmente você já deve ter feito alguma dessas perguntas na hora de tomar uma decisão ou fazer uma escolha. Essas perguntas permeiam a reflexão sobre dois termos: ética e moral.

É muito comum esses termos serem confundidos como se significassem a mesma coisa. Embora estejam relacionados entre si, moral e ética são conceitos distintos.

A palavra "ética" vem do grego *ethos*. Em sua etimologia, *ethos* significa literalmente "morada", "*habitat*", "refúgio", o lugar onde as pessoas habitam. Mas, para os filósofos, a palavra se refere a "caráter", "índole", "natureza". Nesse sentido, a ética é um tipo de postura e se refere a um modo de ser, à natureza da ação humana, ou seja, ao modo como lidamos com as situações da vida e estabelecemos relações uns com os outros. É uma postura pessoal que pressupõe uma liberdade de escolha.

Já a palavra "moral" deriva do latim *mores*, que significa "costume", aquilo que se consolidou ou se cristalizou como verdadeiro do ponto de vista da ação. A moral é fruto do padrão cultural vigente e incorpora as regras eleitas como necessárias ao convívio entre os membros dessa sociedade – regras estas determinadas pela própria sociedade.

Assim como a reflexão ética, uma conduta moral também é uma escolha a ser feita. As normas ou códigos morais são cumpridos a partir da convicção íntima de cada pessoa. A ética, por sua vez, é a parte da filosofia que estuda a moral, isto é, que reflete sobre as regras morais e as questiona. A reflexão ética pode inclusive contestar as regras morais vigentes, entendendo-as, por exemplo, como ultrapassadas ou simplesmente erradas do ponto de vista pessoal.

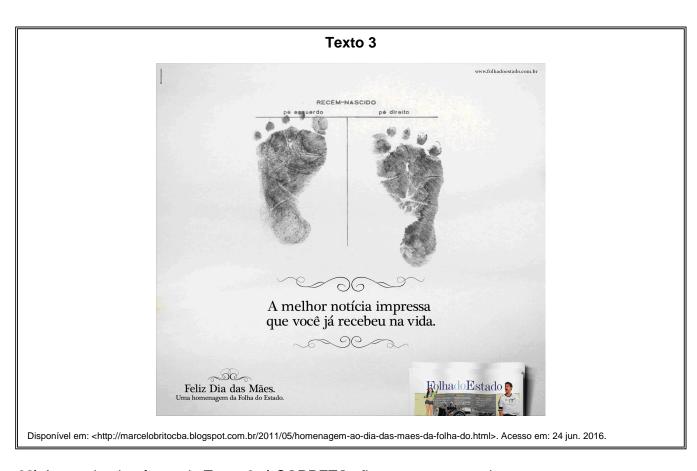
A moral é constituída pelos valores previamente estabelecidos e pelos comportamentos socialmente aceitos e passíveis de serem questionados pela ética, em busca de uma condição mais justa.

Disponível em: <a href="http://vestibular.uol.com.br/resumo-das-disciplinas/atualidades/etica-e-moral-qual-e-a-diferenca.htm">http://vestibular.uol.com.br/resumo-das-disciplinas/atualidades/etica-e-moral-qual-e-a-diferenca.htm</a>. Acesso em: 23 jun. 2016. [Adaptado]

- **06)** Assinale a alternativa que **MELHOR** sirva como conclusão ao **Texto 2**, tendo por base sua progressão.
- A( ) Ninguém nasce com ética ou com moral. São construções culturais e simbólicas. Esses conceitos são adquiridos ao longo da experiência humana, seja pela cultura, pelas regras jurídicas, pela educação ou por reflexões pessoais.
- B( ) Ninguém nasce com ética ou com moral. São construções inerentes à boa educação e aos ensinamentos religiosos. Esses conceitos são adquiridos ao longo da experiência humana, seja pela cultura, pelas regras jurídicas, pela educação ou pelos mandamentos da igreja.
- C( ) Ninguém nasce com ética ou com moral. São construções culturais e simbólicas. Por isso as ações humanas não deveriam ser regidas por tais conceitos, uma vez que o homem nasce livre e deveria viver assim, em eterno contato com seus instintos e com a natureza.
- D( ) Ninguém nasce com ética ou com moral. São construções culturais e simbólicas impostas ao ser humano. Os efeitos da educação autoritária, da cultura massificada e do ordenamento jurídico obsoleto produzem pessoas alheias ao meio em que vivem.
- E( ) Ninguém nasce com ética ou com moral. São construções culturais e simbólicas. Esses conceitos são adquiridos e deles dependem a experiência humana, uma vez que, caso sejam confundidos, impossibilitam o homem de tomar decisões e agir.

- 07) Com base no Texto 2 e na norma padrão escrita, analise as afirmativas a seguir.
- I. O pronome demonstrativo "isso" (linha 1) tem seu referente explícito no texto.
- II. O termo "embora" (linha 5) exerce a função de conjunção subordinativa concessiva
- III. A expressão "por sua vez" (linha 18) é usada para demarcar uma contraposição de ideias.
- IV. Em "entendendo-as" (linha 20), tem-se o emprego da ênclise, em que o pronome oblíquo átono "as" está retomando os termos "ética e moral".

- A( ) Somente as afirmativas II e IV estão corretas.
- B( ) Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- C( ) Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- D( ) Somente as afirmativas I e IV estão corretas.
- E( ) Somente as afirmativas I, II e III estão corretas.



#### **08)** A respeito do gênero do **Texto 3**, é **CORRETO** afirmar que se trata de:

- A( ) uma poesia, pois faz uso das funções enfática e expressiva da linguagem para homenagear as mães em virtude da passagem do Dia das Mães.
- B( ) um anúncio publicitário, caracterizado pelo uso da função conativa da linguagem. Tem como finalidade seduzir o leitor para convencê-lo a comprar um determinado produto.
- C( ) uma reportagem, caracterizada por ser publicada em periódico, ter a função básica de aprofundar as informações acerca de um tema relevante, apresentar ao leitor fatos e considerações e utilizar uma linguagem referencial, preferencialmente objetiva.
- D( ) uma notícia, uma vez que se caracteriza por ser publicada em jornal, relatar um fato recente, explicitando os envolvidos e as circunstâncias em que se deu um fato, e por ser de relevância social para um grande público, apontando causas e consequências.
- E( ) um editorial, caracterizado por emitir a posição de um jornal ou revista acerca de um produto, embora sem indicação de autoria, utilizando uma linguagem subjetiva e expressiva.

- **09)** Indique se as afirmativas abaixo são **verdadeiras (V)** ou **falsas (F)** de acordo com o **Texto 3** e com a norma padrão escrita.
- ( ) A palavra "recém-nascido" é um advérbio.
- ( ) O texto é formado a partir de linguagem verbal e não verbal.
- ( ) O vocábulo "recebeu" indica que o verbo está flexionado na segunda pessoa do singular, no pretérito perfeito do indicativo.
- ( ) A expressão "na vida" exerce a função de complemento indireto do verbo receber.
- ( ) O emprego do termo "notícia" pode se referir a mais de um contexto.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA, de cima para baixo.

- A()F-V-F-F-V
- $B(\dot{})V-V-F-F-V$
- C()V-F-F-V-F
- D()F-V-V-F
- E()F-F-V-F-V
- **10)** Leia a sentença abaixo, retirada do **Texto 3**, e analise as afirmativas a seguir com base na norma padrão escrita.

"A melhor notícia impressa que você já recebeu na sua vida."

- I. A expressão "melhor notícia" pode ser substituída por "notícia melhor" sem alteração no sentido na sentença.
- II. O termo "impressa" corresponde ao particípio passado de imprimir.
- III. Os termos "você" e "sua" estão na função de pronome reflexivo e possessivo, respectivamente.
- IV. O termo "que" está desempenhando a função de pronome relativo.

#### Assinale a alternativa CORRETA.

- A( ) Somente a afirmativa II está correta.
- B( ) Somente as afirmativas I e II estão corretas.
- C( ) Somente as afirmativas III e IV estão corretas.
- D( ) Somente as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- E( ) Somente as afirmativas II e IV estão corretas.



#### Glossário:

Intempestivamente: por impulso, subitamente.

Zefir: um tecido feito de algodão.

Incontinente: que não se contém.

WATTERSON, Bill. O melhor de Calvin. O Estado de S. Paulo, São Paulo, 27 ago. 2002.

- 11) Com relação ao Texto 4, analise as afirmativas abaixo.
- Nos três primeiros quadrinhos, é utilizada uma variedade linguística característica de situações informais de comunicação.
- II. As palavras "delinquente" e "traste" são antônimos.
- III. No último quadrinho, Calvin sugere que a variedade linguística empregada no seriado é artificial.
- IV. O uso da conjugação de segunda pessoa, a ocorrência de inversão sintática e a escolha do vocabulário contribuem para o estranhamento causado no leitor nos três primeiros quadrinhos. por se tratar de um uso informal da língua.

- A( ) Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- B( ) Somente as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- C( ) Somente as afirmativas I e II estão corretas. D( ) Somente as afirmativas III e IV estão corretas.
- E( ) Somente as afirmativas II e IV estão corretas.
- 12) Considerando o Texto 4, é CORRETO afirmar que:
- A( ) Calvin ainda é muito jovem para entender a linguagem policial.
- B( ) Calvin não gosta de seriados policiais.
- C( ) a tirinha questiona a ideia de que policiais utilizam linguagem informal.
- D( ) a tirinha sugere uma crítica ao registro linguístico empregado em certos programas de televisão.
- E( ) a tirinha sugere uma crítica à fala dos jovens de hoje em dia.
- 13) Considerando a norma padrão escrita e o uso de "aonde" e "onde" no Texto 4, atribua verdadeiro (V) ou falso (F) às afirmativas abaixo.
- ( ) "Onde" pode ser substituído por "em que" sem prejuízo de significado.
- ( ) "Aonde" pode ser substituído por "no qual" sem prejuízo de significado.
- ( ) "Onde" exprime ideia de movimento.
- ( ) "Onde" e "aonde" são preposições.
- ( ) "Aonde" está acompanhado de um verbo de movimento.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA, de cima para baixo.

- A()V-V-F-F-F
- B()V-F-F-V-V
- C() F V V V V
- $D(\dot{})F-F-F-V-V$
- E()V-F-F-F-V
- **14)** Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a frase.

No último quadrinho do **Texto 4**, a palavra "santo":

- A( ) é um substantivo próprio.
- B( ) modifica a palavra "palavreado".
- C( ) se refere a um santo específico da Igreja Católica.
- D( ) modifica a forma verbal "será".
- E( ) é um advérbio de modo.
- **15)** Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a frase.

A forma verbal "confia", no terceiro quadrinho do **Texto 4**, está empregada na:

- A( ) terceira pessoa do imperativo afirmativo.
- B( ) segunda pessoa do futuro do subjuntivo.
- C( ) segunda pessoa do presente do indicativo.
- D( ) segunda pessoa do imperativo afirmativo.
- E( ) terceira pessoa do presente do indicativo.

### **Conhecimentos Específicos**

- 16) A Norma Regulamentadora nº 06, instituída pela Portaria 3.214/78, trata de equipamentos de proteção individual (EPI). Com base nessa norma, analise as afirmativas abaixo.
- I. Cabe ao empregador responsabilizar-se pela higienização dos EPI.
- II. Cabe ao empregado responsabilizar-se pela guarda dos EPI.
- III. Uma capela química é considerada um EPI.
- IV. Não cabe ao empregador exigir o uso de EPI.
- V. Quando necessário, a empresa é obrigada a fornecer aos empregados, gratuitamente, EPI

	ade	equado ao risco e em perfeito estado de conservação e funcionamento.
Ass	ina	le a alternativa CORRETA.
B ( C ( D (	)	Somente as afirmativas III e IV estão corretas. Somente as afirmativas II e III estão corretas. Somente a afirmativa II está correta. Somente as afirmativas I, II e V estão corretas. Somente as afirmativas I e V estão corretas.
17)	"ca	e acordo com a Norma Regulamentadora nº 01, instituída pela Portaria 3.214/78, o conceito ada uma das unidades da empresa, funcionando em lugares diferentes []" caracteriza DRRETAMENTE um(a):
B ( C ( D (	)	estabelecimento. setor de serviço. local de trabalho. canteiro de obra. frente de trabalho.
18)	Α	sinale a alternativa que completa <b>CORRETAMENTE</b> a frase abaixo. recusa injustificada do empregado ao uso de equipamentos de proteção individual (EPI), nforme a Norma Regulamentadora nº 01, instituída pela Portaria 3.214/78, constitui:
B ( C ( D (	)	improbidade. ato faltoso. falha técnica. inaptidão. disfunção.
19)	Em	n relação ao acidente do trabalho, analise as afirmativas abaixo.
II. III. IV. V.	Éι Éσ Só Se	caracterizado somente por ato inseguro do trabalhador.  Im evento normalmente pluricausal.  In que ocorre pelo exercício do trabalho, a serviço da empresa.  É configurado quando há a morte do trabalhador; caso contrário, trata-se de um incidente.  ficar provado que o trabalhador foi culpado pelo acidente de trabalho sofrido, ele perderá seus eitos trabalhistas.
Ass	ina	le a alternativa CORRETA.
A ( B ( C ( D (	) ) ) )	Somente as afirmativas III, IV e V estão corretas. Somente a afirmativa II está correta. Somente as afirmativas I e V estão corretas. Somente as afirmativas II e III estão corretas. Somente as afirmativas I, II e III estão corretas.

de incêndio recebem seus nomes de acordo com o agente extintor que contêm. Assim, considere os nomes de extintores abaixo.
<ul> <li>I. Água pressurizada</li> <li>II. Espuma mecânica</li> <li>III. Pós para extinção de incêndio (BC, ABC e D)</li> <li>IV. Gases (CO<sub>2</sub>, Halotron, Fe<sub>36</sub> etc.)</li> </ul>
Assinale a alternativa CORRETA.
A ( ) Somente os itens I e II estão corretos. B ( ) Somente os itens I, II e III estão corretos. C ( ) Todos os itens estão corretos. D ( ) Somente o item IV está correto. E ( ) Nenhum item está correto.
<b>21)</b> A Instrução Normativa nº 006, do Corpo de Bombeiros de Santa Catarina, afirma que um agente extintor pode atuar sobre o fogo de uma ou mais formas. Assim, analise os itens abaixo e identifique os que correspondem a possíveis formas de atuação sobre o fogo, de acordo com essa legislação.
<ul><li>I. Resfriamento</li><li>II. Abafamento</li><li>III. Quebra de reação química em cadeia</li><li>IV. Estanqueidade</li><li>V. Aquecimento</li></ul>
Assinale a alternativa CORRETA.
<ul> <li>A ( ) Nenhum item está correto.</li> <li>B ( ) Somente os itens I, II e IV estão corretos.</li> <li>C ( ) Somente os itens II, III, e V estão corretos.</li> <li>D ( ) Somente os itens III, IV e V estão corretos.</li> <li>E ( ) Somente os itens I, II e III estão corretos.</li> </ul>
<b>22)</b> Analise os itens abaixo e identifique os que correspondem a princípios da administração pública, conforme o art. 37 da Constituição Federal.
<ul><li>I. Legalidade</li><li>II. Moralidade</li><li>III. Publicidade</li><li>IV. Eficiência</li><li>V. Impessoalidade</li></ul>
Assinale a alternativa CORRETA.
A ( ) Nenhum item está correto. B ( ) Todos os itens estão corretos. C ( ) Somente os itens II e III estão corretos. D ( ) Somente os itens I e II estão corretos. E ( ) Somente os itens I e V estão corretos.

20) Conforme a Instrução Normativa nº 006, do Corpo de Bombeiros de Santa Catarina, os extintores

- 23) Sobre as funções da proteção mecânica nas impermeabilizações com produtos a base de derivados de petróleo, executadas em calhas e lajes que ficam expostas a intempéries, analise as afirmativas abaixo.
- I. Evita o ressecamento e a perda de elasticidade do produto utilizado.
- II. É utilizada somente para efeitos estéticos.
- III. Protege a impermeabilização de eventuais danos provocados pelo trânsito de pessoas sobre o local.
- IV. É utilizada para regularizar a superfície onde a impermeabilização será executada.

Assinale	а	alternativa	(	ີ:ດ	R	RF	=Т	Δ

- A ( ) Nenhuma afirmativa está correta.
  B ( ) Somente as afirmativas II e IV estão corretas.
  C ( ) Somente a afirmativa IV está correta.
  D ( ) Somente as afirmativas I e III estão corretas.
  E ( ) Todas as afirmativas estão corretas.
- **24)** Com relação às recomendações para a aplicação de pintura em qualquer tipo de substrato, analise as afirmativas abaixo.
- I. O ambiente deverá estar bem ventilado.
- II. O substrato deverá estar seco e livre de graxas e óleos.
- III. Não deverá haver pó ou partes soltas no substrato.
- IV. Tintas antigas deverão ser removidas caso estejam soltas.
- V. A segunda demão de tinta somente deverá ser aplicada quando a anterior estiver seca.

Α(	)	Somente as afirmativas III e V estão corretas.
В (	)	Somente as afirmativas II e IV estão corretas.
C (	)	Todas as afirmativas estão corretas.
D (	)	Somente as afirmativas I, III e V estão corretas.
E (	)	Somente as afirmativas I, II e IV estão corretas.

#### 25) Assinale a alternativa CORRETA.

O custo para construção de um novo prédio para abrigar salas de aula está orçado em R\$ 1.800.500,00. Qual modalidade de licitação deverá ser utilizada para a contratação dessa obra, de acordo com a Lei 8.666/93?

E ( ) Loilão	rrência e	Tomad Concor Convite Concur	( ) ( )	B ( C ( D (
E ( ) Leilão	rso		` '	•
L ( ) Leliau		Leilão	)	Ε(

## **26)** Assinale a alternativa **CORRETA**.

Pisos cerâmicos com classificação PEI-5 deverão ser utilizados em que tipo de ambiente?

Α (	)	Ambientes comerciais e residenciais em geral
B (	)	Ambientes residenciais e comerciais com grande circulação
C (	)	Ambientes internos de residências nos quais há maior tráfego, exceto cozinhas
D (	)	Ambientes residenciais em geral onde não há concentração de material abrasivo no piso
E (	)	Ambientes residenciais onde o desgaste é mínimo

21)	água fria em edificações.
( ) ( )	As instalações de água fria deverão ser projetadas e construídas para garantir fornecimento de água sem interrupções, em quantidade suficiente e com pressões e velocidades adequadas. As instalações deverão preservar a qualidade da água fornecida pelo sistema de abastecimento. Tubulação de recalque é a canalização compreendida entre o ponto de tomada no reservatório inferior e o orifício de entrada da bomba. Consumo diário é o valor médio de água consumida em decorrência de todos os usos do edifício em um período de vinte e quatro horas. Torneira boia é uma válvula com boia que tem como função interromper a entrada de água nos reservatórios ou cisternas quando se atinge o nível operacional máximo.
	inale a alternativa que apresenta a sequência <b>CORRETA</b> , de cima para baixo.
B ( C ( D (	) F-F-V-F-F ) V-F-V-F-V ) V-V-V-V ) V-V-F-V-V ) F-F-F-V-F
28)	Assinale a alternativa <b>CORRETA</b> .  Qual é o sistema construtivo em que a alvenaria tem a função de suportar os esforços estruturais da edificação e tem como base para cálculo a NBR 10.837?
B ( C ( D (	<ul> <li>Alvenaria ciclópica</li> <li>Alvenaria estrutural</li> <li>Alvenaria com elementos vazados – cobongó</li> <li>Gesso acartonado – <i>dry wall</i></li> <li>Alvenaria de vedação</li> </ul>
29)	Assinale a alternativa <b>CORRETA</b> .  Qual dispositivo de proteção de alta sensibilidade tem por finalidade a proteção dos circuitos contra choques elétricos e fuga de corrente elétrica?
A ( B ( C ( D ( E (	<ul> <li>Aterramento</li> <li>Para-raios</li> <li>Disjuntor termomagnético</li> <li>Disjuntor/interruptor diferencial residual</li> <li>Estabilizador</li> </ul>

**30)** As informações apresentadas na tabela abaixo foram extraídas do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI) e representam a composição analítica de um serviço de execução de muro de arrimo com concreto ciclópico.

Muro de arrimo de concreto ciclópico com 30% de pedra de mão	m <sup>3</sup>	Coeficiente
Pedreiro com encargos complementares	hora	2
Servente com encargos complementares	hora	8
Areia média – posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m³	0,5
Cimento Portland composto CP II-32	kg	175
Pedra britada nº 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m³	0,61
Pedra de mão ou pedra rachão para arrimo/fundação (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m³	0,33

A partir dessas informações, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A ( ) Se uma equipe for composta por um pedreiro e dois serventes, o tempo estimado para executar 10.0 m³ de muro será de 40 horas.
- B ( ) Quanto menor for o coeficiente de mão de obra, menor será sua produtividade.
- C ( ) A partir da tabela, é possível concluir que a produtividade de um pedreiro é de cerca de 2 m³ de muro por hora.
- D ( ) De acordo com a tabela, são necessários cerca de 775 kg de cimento Portland para a construção de um muro de arrimo com 5 m³ de volume, caso não haja nenhuma perda de material.
- E ( ) Para a execução de um muro de seção transversal retangular com base de 0,6 m, altura de 2,0 m e comprimento de 5,0 m, pode-se inferir a partir da tabela que 0,8 m³ de pedra de mão ou pedra rachão é suficiente.
- 31) A respeito dos materiais cerâmicos utilizados em construção civil, assinale a alternativa CORRETA.
- A ( ) Apesar de considerados materiais de elevada durabilidade, podem sofrer degradações devido à ação de agentes físicos (umidade, vegetação etc.), químicos (eflorescências) e mecânicos .
- B ( ) São excelentes isolantes térmicos e acústicos, além de serem bons absorventes acústicos.
- C ( ) Um dos grandes problemas das cerâmicas utilizadas na construção civil, tais como tijolos e porcelanatos, é a sua elevada absorção de água.
- D ( ) Apresentam, de modo geral, uma elevada resistência mecânica à compressão e baixa resistência à tração, independentemente de sua porosidade.
- E ( ) As telhas cerâmicas, por serem utilizadas em coberturas e, portanto, sujeitas diretamente à ação da chuva e de outras intempéries, precisam ser impermeáveis à água.
- **32)** Do ponto de vista da qualidade da cal hidratada e de suas funções em uma argamassa, assinale a alternativa **CORRETA**.
- A ( ) Quanto menor é a quantidade de óxidos totais (óxidos de cálcio e de magnésio), melhor é a qualidade da cal.
- B ( ) Um dos principais objetivos de utilizar cal em argamassas é conferir-lhes resistência mecânica (a compressão e a fricção, por exemplo).
- C ( ) Quanto maior é o teor de óxidos de cálcio e de magnésio não hidratados, melhor é a qualidade da cal.
- D ( ) A cal atua nas argamassas como um elemento plastificante e como um retentor de água, evitando a perda excessiva desta para o ambiente e para o substrato.
- E ( ) Uma função essencial da cal é evitar a fissuração excessiva da argamassa no estado endurecido, uma vez que ela aumenta o módulo de elasticidade das argamassas.

- 33) Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE a função de um registro de gaveta em instalações prediais de água fria.
- A ( ) Reduzir a pressão de água nos pontos de utilização.
- B ( ) Controlar a vazão dos chuveiros.
- C ( ) Controlar a vazão da água nos sub-ramais.
- D ( ) Desempenhar a mesma função que a de um registro de pressão.
- E ( ) Interromper a passagem de água.
- 34) Com relação à organização do canteiro de obras e ao controle de qualidade dos materiais utilizados em obras e serviços, assinale a alternativa CORRETA.
- A ( ) Durante a definição do layout do canteiro de obras, deve-se lembrar que este influenciará todos os serviços da obra e que ficará fixo ao longo de toda a sua construção.
- B ( ) Os insumos da construção, tais como cimento, areia e britas, devem ser armazenados em local seco e ficar protegidos de intempéries.
- C ( ) No projeto de um canteiro de obras, além do cuidado na estocagem dos insumos, devem-se prever locais de armazenamento que garantam bom fluxo do transporte interno na obra.
- D ( ) Não é possível definir uma relação direta entre a configuração do canteiro de obras e a produtividade da mão de obra.
- E ( ) A função do fiscal de uma obra é verificar se as normas regulamentadoras estão sendo cumpridas, não devendo ele interferir na gestão do armazenamento de materiais, já que tal tarefa cabe à construtora da obra.
- **35)** Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** o texto abaixo.

Em um dos documentos textuais que compõem o projeto de uma edificação, o técnico está lendo as características e os requisitos exigidos para as tubulações do sistema de água fria. Esse documento é denominado:

- A ( ) quantitativo e orçamento dos materiais.
- B ( ) memorial justificativo.
- C ( ) programa de necessidades.
- D ( ) manual do proprietário. E ( ) memorial descritivo.
- 36) A respeito dos componentes de computadores pessoais disponíveis atualmente no mercado, assinale a alternativa CORRETA.
- A( ) Uma fonte de alimentação típica fornece aos demais componentes do computador de 50 a 100 Watts de potência.
- B( ) O processador trabalha a uma frequência típica de 1 a 5 MHz.
- C( ) A fonte de alimentação fornece aos demais componentes do computador sinais de baixa tensão, tipicamente entre -12 e +12 Volts, em corrente contínua.
- D( ) A velocidade de rotação de um disco rígido é de 720 RPM.
- E( ) A rede sem fio (Wi-Fi) opera com uma capacidade de transmissão mínima de 2 Gbps.
- 37) Assinale a alternativa CORRETA a respeito do sistema operacional Windows 7.
- A( ) A barra de tarefas pode ser posicionada nas extremidades inferior, superior, esquerda ou direita da tela.
- B( ) Um ícone exibido na área de notificação pode ser removido clicando-se sobre ele com o botão direito do mouse e selecionando-se a opção Excluir.
- C( ) Um ícone exibido na área de notificação pode ser ocultado clicando-se sobre ele com o botão direito do mouse e selecionando-se a opção Ocultar.
- D( ) O ícone de um programa pode ser removido da barra de tarefas clicando-se com o botão direito do mouse e selecionando-se a opção Excluir.
- E( ) A barra de tarefas pode ser ocultada clicando-se sobre ela com o botão direito do mouse e desmarcando-se a opção Mostrar barra de tarefas.

- **38)** Assinale a alternativa que indica **CORRETAMENTE** quais dos formatos enumerados abaixo podem ser utilizados para salvar arquivos de texto criados com o Microsoft Word 2013.
- I. Formato *Rich Text* (\*.rtf)
- II. Formato Open Document (\*.odt)
- III. Portable Document Format (\*.pdf)
- IV. Página da Web (\*.html)
- A( ) Somente os formatos II e III.
- B( ) Somente os formatos I e IV.
- C( ) Somente os formatos I e II.
- D( ) Somente o formato III.
- E( ) Todos os formatos.
- 39) O Microsoft Excel 2013 permite mesclar um grupo de células adjacentes, criando uma única célula que ocupa o espaço daquelas envolvidas na operação, que chamaremos de "célula mesclada". A respeito dessa operação, é CORRETO afirmar que:
- A( ) o conteúdo da célula mesclada será igual ao conteúdo das células do grupo que lhe deu origem, separado por quebras de linha.
- B( ) caso todas as células do grupo possuam valores numéricos, o conteúdo da célula mesclada será igual à soma dos valores de todas as células do grupo.
- C( ) após a operação, referências para qualquer célula do grupo passarão a referenciar a célula mesclada.
- D( ) a célula mesclada preserva o valor da célula superior esquerda do grupo de células que lhe deu origem. Os valores das demais células do grupo são descartados.
- E( ) após a operação, todas as referências para as células do grupo se tornarão inválidas.
- 40) A respeito da utilização recomendada de navegadores Web, assinale a alternativa CORRETA.
- A( ) Por uma questão de segurança, deve-se utilizar sempre o navegador Web que é instalado juntamente com o sistema operacional do computador.
- B( ) O uso de um servidor de *proxy* para navegação na Web evita o acesso a sites que não utilizem os mecanismos de segurança apropriados.
- C( ) Os sites cujos endereços iniciam com *https*: são totalmente seguros, pois possuem certificados digitais válidos.
- D( ) É importante manter o navegador Web atualizado a fim de evitar que vulnerabilidades de segurança sejam exploradas para atacar o computador.
- E( ) Recursos avançados de navegação, como JavaScript e navegação anônima, devem ser desabilitados para evitar violações de segurança.

## GRADE DE RESPOSTAS (Somente esta parte poderá ser destacada)

QUESTÕES	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
RESPOSTAS																				
QUESTÕES	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40