



PREFEITURA DE SERINGUEIRAS / RO

FISCAL DE OBRAS

Código da Prova

S06 X
TARDE

 Verifique se o Código da Prova é o mesmo do seu cartão de respostas.

 Duração da prova: **3h30**

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

**“A VIDA É A ARTE DO ENCONTRO, EMBORA HAJA TANTO
DESENCONTRO PELA VIDA.” (Vinícius de Moraes)**



ATENÇÃO

Este caderno contém quarenta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta – A, B, C, D e E.

**Verifique se este material está em ordem. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do Cartão de Respostas.**

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio. O Cartão de Respostas é personalizado, impossibilitando sua substituição.

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.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Candidato, 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!

LÍNGUA PORTUGUESA

Questão 1

A linguagem ideal seria aquela em que cada palavra (significante) designasse ou apontasse apenas uma coisa, correspondesse a uma só ideia ou conceito, tivesse um só sentido (significado). Como isso não ocorre em nenhuma língua conhecida, as palavras são, por natureza, enganosas, porque são:

- (A) hiperativas.
- (B) polissêmicas.
- (C) monossilábicas.
- (D) ácidas.
- (E) biunívocas.

Questão 2

“Depois de um espaço, a seu parecer [do monge] mui curto, explicando o passarinho os breves remos de suas ligeiras peninhas, foi cortando esse golfo de ares, e desapareceu, deixando ao seu ouvinte assaz magoado, porque nada do que se possui com gosto, se perde sem desconsolação (...).”

(Galvão, apud Garcia, 2010, p.177)

Nesta narrativa, o sentido da palavra *explicando* é:

- (A) ensinando.
- (B) significando.
- (C) abrindo.
- (D) justificando.
- (E) lecionando.

Questão 3

São várias as funções que as orações subordinadas exercem em outra. As três famílias de orações subordinadas são:

- (A) substantivas; adjetivas; e adverbiais.
- (B) monocromáticas; adjetivas; e adverbiais.
- (C) substantivas; musicais; e adverbiais.
- (D) substantivas; adjetivas; e recíprocas.
- (E) recíprocas; musicais; e adverbiais.

Questão 4

Num período composto, as orações se interligam mediante dois processos sintáticos universais: a coordenação e a subordinação.

Analise as quatro orações:

(1) O Brasil é um país de grandes riquezas, mas o padrão de vida de seu povo é um dos mais baixos do mundo.

(2) Embora o Brasil seja um país de grandes riquezas, o padrão de vida de seu povo é um dos mais baixos do mundo.

(3) O São Francisco é o rio da unidade nacional; ele banha vários estados do Brasil e depois deságua no Atlântico.

(4) O São Francisco, que é o rio da unidade nacional, banha vários estados do Brasil e depois deságua no Atlântico.

A alternativa que define a sequência correta é:

- (A) (1) coordenação.
(2) coordenação.
(3) coordenação.
(4) subordinação.
- (B) (1) subordinação.
(2) subordinação.
(3) coordenação.
(4) subordinação.
- (C) (1) coordenação.
(2) subordinação.
(3) subordinação.
(4) subordinação.
- (D) (1) coordenação.
(2) subordinação.
(3) coordenação.
(4) subordinação.
- (E) (1) coordenação.
(2) subordinação.
(3) coordenação.
(4) coordenação.

Questão 5

Do ponto de vista discursivo, há três processos sintáticos que apresentam um grau crescente de conexão: parataxe; hipotaxe; e subordinação.

Sobre este tema, analise as afirmativas.

- I - As estruturas paratáticas podem-se apresentar justapostas ou coordenadas. As coordenadas se caracterizam pela ausência de um elemento conector, enquanto as justapostas apresentam, formalmente, um conectivo.
- II - As estruturas hipotáticas incluem as orações relativas apositivas e as adverbiais da gramática tradicional.
- III - As estruturas subordinadas abrangem as cláusulas completivas e as relativas restritivas. Essas cláusulas funcionam como argumento externo ou argumento interno de uma outra oração, a matriz, ou como modificadores de um nome dessa oração.

Está (ão) correta (s):

- (A) somente I.
(B) somente II.
(C) somente I e III.
(D) somente II e III.
(E) I, II e III.

Questão 6

Em geral, o parágrafo padrão, aquele de estrutura mais comum e mais eficaz, consta de duas ou três partes: *introdução*; *desenvolvimento*; e, em parágrafos mais extensos ou de maior complexidade, *conclusão*. A introdução apresenta a ideia-núcleo, de maneira sumária e sucinta, e é denominada tópico frasal. O desenvolvimento é a explanação da ideia-núcleo.

Analise o texto:

O Brasil é a primeira grande experiência que faz na história moderna a espécie humana para criar um grande país independente, dirigindo-se por si mesmo, debaixo dos trópicos. Somos os iniciadores, os ensaiadores, os experimentadores de uma das mais amplas, profundas e graves empresas que ainda se acharam em mãos da humanidade. Os navegadores das descobertas que chegaram até nós impelidos pela vibração matinal da Renascença, cumpriram um feito que terminava com o triunfo na luz da própria glória; belo era o país que descobriram, opulenta a terra que pisavam, maravilhoso o mundo que em redor se desdobrava; podiam voltar, contentes, que tudo para eles se cumprira.

(Amado, apud Garcia, 2010, 223)

Qual o período que constitui o tópico frasal?

- (A) Somos os iniciadores, os ensaiadores, os experimentadores de uma das mais amplas, profundas e graves empresas que ainda se acharam em mãos da humanidade.
- (B) Os navegadores das descobertas que chegaram até nós impelidos pela vibração matinal da Renascença, cumpriram um feito que terminava com o triunfo na luz da própria glória; belo era o país que descobriram, opulenta a terra que pisavam, maravilhoso o mundo que em redor se desdobrava; podiam voltar, contentes, que tudo para eles se cumprira.
- (C) O Brasil é a primeira grande experiência que faz na história moderna a espécie humana para criar um grande país independente, dirigindo-se por si mesmo, debaixo dos trópicos.
- (D) Os navegadores das descobertas que chegaram até nós impelidos pela vibração matinal da Renascença, cumpriram um feito que terminava com o triunfo na luz da própria glória.
- (E) Belo era o país que descobriram, opulenta a terra que pisavam, maravilhoso o mundo que em redor se desdobrava; podiam voltar, contentes, que tudo para eles se cumprira.

Questão 7

As figuras de linguagem não são meros adornos em um texto, sobretudo para aqueles que adotam a linguagem literária. As figuras de linguagem podem ser consideradas como uma maneira de aperfeiçoar o comportamento intelectual e o uso mais eficaz da linguagem. São consideradas categorias de figuras de linguagem: as figuras de construção ou sintaxe; figuras de palavras e/ou figuras de pensamento; e figuras de som. Na categoria figuras de construção ou sintaxe, entre outras, estão:

- (A) diácope –paronomásia–hipérbole – cacofonia.
- (B) anacoluto – circunlóquio – diácope – assíndeto.
- (C) cacofonia – circunlóquio –paronomásia – assíndeto.
- (D) antítese – circunlóquio – diácope – assíndeto.
- (E) anacoluto –hipérbole–paronomásia – antítese.

Questão 8

O Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa publicado no DECRETO Nº 6.583, DE 29 DE SETEMBRO DE 2008, define a acentuação gráfica. Considerando o conteúdo desse acordo, estão corretas todas as palavras da alternativa:

- (A) vôo / ideia / frequente / contra cheque / contra ataque.
- (B) voo / idéia / freqüente / contracheque / contra-ataque.
- (C) voo / ideia / frequente / contra-cheque / contra-ataque.
- (D) voo / idéia / frequente / contra-cheque / contra ataque.
- (E) voo / ideia / frequente / contracheque / contra-ataque.

Questão 9

Os sinais de pontuação representam os recursos atribuídos à escrita. Dentre suas muitas finalidades, está a de reproduzir pausas e entonações da fala.

A vírgula tem as seguintes finalidades:

- (1) Separar termos que possuem a mesma função sintática na oração.
- (2) Isolar o vocativo.
- (3) Isolar o aposto.
- (4) Isolar termos antecipados, como complemento ou adjunto.

Analise as frases:

- () Então, minha cara, não há mais o que se dizer!
- () O menino berrou, chorou, esperneou e, enfim, dormiu.
- () Uma vontade indescritível de beber água, eu senti quando olhei para aquele copo suado!
- () O João, ex-integrante da comissão, veio assistir à reunião.

A alternativa que apresenta a sequência correta é:

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

Questão 10

“Quando o verbo da fala está no presente do indicativo e o da oração justaposta, no pretérito perfeito, o primeiro vai para o pretérito imperfeito do mesmo modo, mas o segundo não sofre alteração.”

(Extraído de: GARCIA, O. M. Comunicação em prosa moderna: aprenda a escrever, aprendendo a pensar. Rio de Janeiro: 2010, p.153.)

DISCURSO DIRETO	DISCURSO INDIRETO
_____ com preguiça este ano, disse-lhe.	Disse-lhe que _____ com preguiça naquele ano.

Com base no trecho de texto e no quadro, a alternativa que apresenta as palavras adequadas, na sequência correta, para completar as frases, no discurso direto e no discurso indireto, é:

- (A) Estou – estava.
- (B) Estou – estaria.
- (C) Estive – estaria.
- (D) Estava – estava.
- (E) Estou – estive.

ÉTICA E LEGISLAÇÃO NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

Questão 11

O Art. 6º da Lei Nº 1.079, DE 10 DE ABRIL DE 1950, define os crimes de responsabilidade contra o livre exercício dos poderes legislativo e judiciário e dos poderes constitucionais dos Estados. Entre eles estão:

I - tentar dissolver o Congresso Nacional, impedir a reunião ou tentar impedir por qualquer modo o funcionamento de qualquer de suas Câmaras.

II - usar de violência ou ameaça contra algum representante da Nação para afastá-lo da Câmara a que pertença ou para coagí-lo no modo de exercer o seu mandato bem como conseguir ou tentar conseguir o mesmo objetivo mediante suborno ou outras formas de corrupção.

III - violar as imunidades asseguradas aos membros do Congresso Nacional, das Assembléias Legislativas dos Estados, da Câmara dos Vereadores do Distrito Federal e das Câmaras Municipais.

IV – NÃO permitir que força estrangeira transite pelo território do país ou nele permaneça quando a isso se oponha o Congresso Nacional.

Está (ão) correta (s):

- (A) somente I.
- (B) somente I e II.
- (C) somente III e IV.
- (D) somente I, II e III.
- (E) I, II, III e IV.

Questão 12

A Lei nº 1.079/50 - Lei dos Crimes de Responsabilidade no artigo 78º define que o Governador será julgado nos crimes de responsabilidade, pela forma que determinar a Constituição do Estado, e não poderá ser condenado senão à perda do cargo, com inabilitação até cinco anos, para o exercício de qualquer função pública, sem prejuízo da ação da justiça comum.

Analise as afirmativas:

- I - Quando o tribunal de julgamento for de jurisdição mista, serão iguais, pelo número, os representantes dos órgãos que o integrarem, excluído o Presidente, que será o Presidente do Tribunal de Justiça.
- II - Em qualquer hipótese, só poderá ser decretada a condenação pelo voto de 1 (um) terço dos membros de que se compuser o tribunal de julgamento.
- III - Nos Estados onde as Constituições não determinarem o processo nos crimes de responsabilidade dos Governadores, aplicar-se-á o disposto nesta lei, devendo, porém, o julgamento ser proferido por um tribunal composto de cinco membros do Legislativo e de cinco desembargadores, sob a presidência do Presidente do Tribunal de Justiça local, que terá direito de voto no caso de empate. A escolha desse Tribunal será feita: a dos membros do legislativo, mediante eleição pela Assembléia; a dos desembargadores, mediante sorteio.
- IV - Esses atos deverão ser executados dentro de cinco dias contados da data em que a Assembléia enviar ao Presidente do Tribunal de Justiça os autos do processo, depois de decretada a procedência da acusação.

Está (ão) correta (s):

- (A) somente I.
- (B) somente I e II.
- (C) somente III e IV.
- (D) somente I, II e III.
- (E) somente I, III e IV.

Questão 13

O anexo ao Decreto nº 1.171/1994 (Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal), CAPÍTULO I, Seção I, trata das Regras Deontológicas. O item XII destas regras define que:

- (A) A dignidade, o decoro, o zelo, a eficácia e a consciência dos princípios morais são primados maiores que devem nortear o servidor público, seja no exercício do cargo ou função, ou fora dele, já que refletirá o exercício da vocação do próprio poder estatal.
- (B) A remuneração do servidor público é custeada pelos tributos pagos direta ou indiretamente por todos, até por ele próprio, e por isso se exige, como contrapartida, que a moralidade administrativa se integre no Direito, como elemento indissociável de sua aplicação e de sua finalidade, erigindo-se, como consequência, em fator de legalidade.
- (C) Nenhum Estado pode crescer ou estabilizar-se sobre o poder corruptivo do hábito do erro, da opressão ou da mentira, que sempre aniquilam até mesmo a dignidade humana, quanto mais a de uma Nação.
- (D) O trabalho desenvolvido pelo servidor público perante a comunidade deve ser entendido como acréscimo ao seu próprio bem-estar, já que, como cidadão, integrante da sociedade, o êxito desse trabalho pode ser considerado como seu maior patrimônio.
- (E) Toda ausência injustificada do servidor de seu local de trabalho é fator de desmoralização do serviço público, o que quase sempre conduz à desordem nas relações humanas.

Questão 14

O anexo ao Decreto nº 1.171/1994 (Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal), CAPÍTULO I, Seção II, trata Dos Principais Deveres do Servidor Público. Entre estes deveres fundamentais NÃO ESTÁ CORRETO:

- (A) manter-se atualizado com as instruções, as normas de serviço e a legislação pertinentes ao órgão onde exerce suas funções.
- (B) zelar, no exercício do direito de greve, pelas exigências específicas da defesa da vida e da segurança coletiva.
- (C) dificultar a fiscalização de todos os atos ou serviços por quem de direito.
- (D) apresentar-se ao trabalho com vestimentas adequadas ao exercício da função.
- (E) ter consciência de que seu trabalho é regido por princípios éticos que se materializam na adequada prestação dos serviços públicos.

Questão 15

A Constituição da República Federativa do Brasil, no seu Título I, ao tratar dos Princípios fundamentais, no seu Artigo primeiro, tematiza que a República Federativa do Brasil é formada pela união indissolúvel dos Estados e Municípios e do Distrito Federal; e que se constitui em Estado Democrático de Direito. Tem como fundamentos:

- (A) a soberania; a cidadania; a dignidade da pessoa humana; os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa; e o pluralismo político.
- (B) a soberania; a cidadania; a não-intervenção; os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa; e o pluralismo político.
- (C) o repúdio ao terrorismo e ao racismo; a dignidade da pessoa humana; os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa; e o pluralismo político.
- (D) a soberania; a cidadania; a dignidade da pessoa humana; os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa; e o alistamento militar.
- (E) a soberania; a cidadania; a dignidade da pessoa humana; os valores religiosos e familiares; e o pluralismo político.

INFORMÁTICA BÁSICA

Questão 16

Em uma manutenção de rotina usam-se os comandos em momentos de monitoração e urgência. Qual o comando no modo de texto do *Linux* que lista todos os arquivos de um diretório?

- (A) DF
- (B) CD
- (C) MKDIR
- (D) RM
- (E) LS

Questão 17

Um sistema de arquivo (*file system*, do inglês) é um conjunto de estruturas lógicas, ou seja, feitas diretamente via *software*, que permite ao sistema operacional ter acesso e controlar os dados gravados no disco. No sistema operacional *Windows 10*, qual o sistema de arquivos utilizado?

- (A) FAT16
- (B) EXT4
- (C) FAT32
- (D) APFS
- (E) NTFS

Questão 18

Um *software* é considerado livre quando atende a quatro tipos de liberdades definidas pela *Free Software Foundation*. Qual alternativa abaixo contém todas as liberdades necessárias para caracterizar um *software* como livre?

- (A) Liberdade para uso em qualquer finalidade / liberdade para estudar e adaptar o *software* / liberdade para redistribuir cópias / liberdade para modificar e distribuir o código
- (B) Liberdade para determinar áreas de utilização do *software* / liberdade para estudar e adaptar o *software* / liberdade para redistribuir cópias / liberdade para modificar e distribuir o código
- (C) Liberdade para estudar e adaptar o *software* / liberdade para modificar e distribuir o código / liberdade para redistribuir cópias / liberdade para especificar em qual tecnologia deve ser utilizado
- (D) Liberdade para determinar o uso do *software* / liberdade para modificar e distribuir o código / liberdade para estudar e adaptar o *software* / liberdade para redistribuir cópias
- (E) Liberdade para uso em qualquer finalidade / liberdade para estudar e adaptar o *software* / liberdade para redistribuir cópias / liberdade para determinar quais modificações podem ser feitas no *software*

Questão 19

O *byte* e seus múltiplos operam como contadores de um volume de dados em um computador ou sistema computacional. UM *Terabyte* equivale a quantos *gigabytes*?

- (A) 256
- (B) 512
- (C) 1024
- (D) 2048
- (E) 4096

Questão 20

Na computação, um protocolo é uma convenção que controla e possibilita conexão, comunicação, transferência de dados entre dois sistemas computacionais. Qual das alternativas representa o principal protocolo utilizado na comunicação entre computadores em rede sob o qual assenta a internet?

- (A) POP3
- (B) TCP
- (C) SMTP
- (D) IMAP
- (E) DNS

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 21

Pavimentação é uma estrutura composta por várias camadas:

- (A) de revestimento em concreto, destinada a resistir aos esforços oriundos do tráfego de veículos e do clima.
- (B) sobre a superfície final da terraplanagem, destinada a resistir aos esforços oriundos do tráfego de veículos e do clima.
- (C) de terraplanagem, destinada a resistir aos esforços oriundos do tráfego de veículos leves.
- (D) projetadas para evitar deslizamentos em razão do tráfego de veículos leves.
- (E) de qualquer revestimentos do solo ou piso que tenha veículos de transporte.

Questão 22

Tem por objetivo principal o levantamento e a análise de dados da região necessários à definição dos possíveis locais por onde a estrada possa passar. Nesta fase são detectados os principais obstáculos topográficos, geológicos, hidrológicos e escolhidos locais para o lançamento de anteprojetos. Esta fase é a:

- (A) segunda fase da escolha do traçado de uma estrada.
- (B) terceira fase da escolha do traçado de uma estrada.
- (C) primeira fase da escolha do traçado de uma estrada.
- (D) fase final do projeto.
- (E) fase de análise e comparação do projeto com o objetivo da obra.

Questão 23

Abaixo, listamos etapas para pavimentação de uma via. Marque a opção em DESACORDO.

- (A) Alinhamento do piso para escoamento de água pluvial.
- (B) Planejamento e design.
- (C) Preparação da base e de sub-base.
- (D) Lançamento da mistura asfáltica.
- (E) Compressão final.

Questão 24

Marque a alternativa que NÃO é considerada uma atividade de Superfície.

- (A) Obtenção de materiais para construções em geral.
- (B) Construção de estradas, corte em geral e minas a céu aberto.
- (C) Fundações de edifícios.
- (D) Obtenção de água subterrânea.
- (E) Extração de petróleo nas camadas do pré-sal.

Questão 25

Uma avaliação técnica do “estado de conformidade de uma edificação”, com base nos aspectos de desempenho, vida útil, segurança, estado de conservação, manutenção, utilização, operação, observando sempre o atendimento às expectativas dos usuários, conceitua:

- (A) fiscalização periódica.
- (B) atualização cadastral.
- (C) Inspeção de rotina.
- (D) autovistoria.
- (E) avaliação disruptiva.

Questão 26

“É um sistema de hardware, software, informação espacial, procedimentos computacionais e recursos humanos, que permite e facilita a análise, gestão ou representação do espaço e dos fenômenos que nele ocorrem”. Identifique a opção correta.

- (A) Sistema de Informação Sistemática (SIS - Geographic Information System).
- (B) Sistema de Informação Gerencial (SIG ou GIS - Geographic Information System).
- (C) Sistema de Informação Geostático (SIG ou GIS - Geographic Information System).
- (D) Sistema de Informação Geoespacial (SIG ou GIS - Geographic Information System).
- (E) Sistema de Informação Geográfica (SIG ou GIS - Geographic Information System).

Questão 27

Um dos testes mais eficientes para verificar a segurança de uma estrutura já concluída é uma prova de:

- (A) carga.
- (B) esforço.
- (C) velocidade de cura.
- (D) vibração contra estática.
- (E) tensão a descargas.

Questão 28

A reação Álcali-Agregado (RAA) é uma patologia que pode comprometer a vida útil da estrutura. Marque a opção que não pode ajudá-lo a enfrentar este problema.

- (A) Inspeção detalhada dos elementos estruturais.
- (B) Análise microscópica e petrográfica de amostras de concreto.
- (C) Soluções para aumentar os efeitos da RAA.
- (D) Monitoração da movimentação de fissuras e de sua profundidade.
- (E) Modelos numéricos para avaliação da expansão do concreto.

Questão 29

Marque a opção que NÃO deve constar no planejamento da sua obra.

- (A) Cronograma de execução detalhado da obra.
- (B) Início da obra sem um orçamento fechado.
- (C) Ferramentas e equipamentos que serão utilizados na obra.
- (D) Licenciamento e regularização da obra.
- (E) Projetos arquitetônicos: estrutural, hidráulico, elétrico, ambiental e prevenção de incêndio.

Questão 30

Além de rígidos, os tipos de pavimento existentes são:

- (A) semirrígidos e duráveis.
- (B) semirrígidos e semi-flexíveis.
- (C) muito rígidos e flexíveis.
- (D) semirrígidos e flexíveis.
- (E) semirrígidos e inflexíveis.

Questão 31

A preocupação ambiental passou a ganhar uma maior atenção por parte da legislação, que dedicou um capítulo ao meio ambiente na Constituição Federal de:

- (A) 1967.
- (B) 1934.
- (C) 1937.
- (D) 1946.
- (E) 1988.

Questão 32

No caso de uma estrutura isostática, ao retirar-se o vínculo que transmite o efeito analisado, essa estrutura apresenta um movimento de corpo rígido, e passa a ser:

- (A) cinemática.
- (B) anelástica.
- (C) hipostática.
- (D) inelástica.
- (E) hiperestática.

Questão 33

No Governo Federal, a instância regulamentadora das emissões atmosféricas é o Conselho:

- (A) Estadual de Meio Ambiente.
- (B) das Américas de Meio Ambiente.
- (C) do Mercosul de Meio Ambiente.
- (D) Tutelar de Meio Ambiente.
- (E) Nacional de Meio Ambiente.

Questão 34

Existem dois tipos de prova de carga:

- (A) estática e dinâmica.
- (B) estatística e dinâmica.
- (C) estática e ergonômica.
- (D) eletrostática e dinâmica.
- (E) estática e cerâmica.

Questão 35

No Brasil, a Segurança no Trabalho é definida pela/pelas:

- (A) Norma regulamentadora nº 5 (NR-5), além das convenções internacionais da Organização Internacional do Trabalho (OIT), ratificadas pelo Brasil.
- (B) Norma regulamentadora nº 4 (NR-4), além das convenções internacionais da Organização Internacional do Trabalho (OIT), ratificadas pelo Brasil.
- (C) Norma regulamentadora nº 5 (NR-5), além das convenções internacionais da Organização Internacional do Trabalho (OIT), não ratificadas pelo Brasil.
- (D) Norma regulamentadora nº 5 (NR-5), além das convenções do Mercosul, ratificadas pelo Brasil.
- (E) Normas regulamentadoras, Federal e Estadual.

Questão 36

O aço é um material muito versátil e muito resistente; entretanto, a maioria dos aços é suscetível aos efeitos da corrosão. A situação em que isso ocorre é quando expostos ao ar:

- (A) e água.
- (B) e água do mar.
- (C) saturado e água oxigenada.
- (D) carregado de CO₂ e água gelada.
- (E) rarefeito e água.

Questão 37

Dentre os elementos preventivos abaixo relacionados, marque aquele que NÃO se destaca como componente dos objetivos específicos:

- (A) Monitorar e acompanhar os processos de recomposição das áreas até a reconformação do terreno e o reestabelecimento da vegetação.
- (B) Estabelecer um sistema de inspeção e acompanhamento da evolução das condições ambientais do empreendimento.
- (C) Estabelecer ou reestabelecer a cobertura vegetal nas superfícies expostas.
- (D) Retardar sempre que possível as ações corretivas destinadas a promover o controle dos processos erosivos instalados, decorrentes da obra.
- (E) Estabelecer uma rotina de inspeções periódicas voltadas a detectar o mais cedo possível os processos erosivos.

Questão 38

A comissão que tem como objetivo a prevenção de acidentes e doenças decorrentes do trabalho, de modo a tornar compatível permanentemente o trabalho com a preservação da vida e a promoção da saúde do trabalhador é denominada:

- (A) CIPA – Comissão Interna de Prevenção Antecipada para o trabalhador.
- (B) CIPA – Comissão Intermunicipal de Prevenção de Acidentes.
- (C) CIPA – Comissão Interna de Prevenção de Acidentes.
- (D) CIPA – Comissão Internacional de Prevenção de Acidentes.
- (E) CIPA – Comitê Interdisciplinar de Prevenção de Acidentes.

Questão 39

Hidrologia: nos grupos de tipos de escoamentos abaixo relacionados, escolha a opção correta.

- (A) oficial, subsuperficial e subterrâneo.
- (B) superficial, subsuperficial e subterrâneo.
- (C) superficial, subestimado e subterrâneo.
- (D) oficial, subsuperficial e de superfície.
- (E) superficial, subsuperficial e de superfície.

Questão 40

A madeira é um material fibroso, e seus componentes internos, têm um baixo peso atômico. Isto é uma grande vantagem, pois faz dela um material estrutural:

- (A) pesado.
- (B) elástico.
- (C) flexível.
- (D) leve.
- (E) resistente.