



CONCURSO PÚBLICO – PROVA OBJETIVA

ASSINATURA DO(A) CANDIDATO(A):

Nº DE INSCRIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO

CONCURSO PÚBLICO N.º 001/2018

CARGO: ELETRICISTA

INSTRUÇÕES:

VERIFIQUE SE ESTE CADERNO:

- Corresponde a sua opção de cargo.
- Contém 40 (quarenta) questões, numeradas de 01 a 40, caso contrário reclame ao fiscal da sala outro caderno. **NÃO** serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas **UMA** resposta certa.
- Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta certa.
- A alternativa escolhida deve ser marcada na **FOLHA DE RESPOSTAS** que você recebeu.

VOCÊ DEVE:

- Procurar na **FOLHA DE RESPOSTAS**, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A, B, C, D, E) da resposta que você escolheu.
- Marcar essa letra na **FOLHA DE RESPOSTAS**, conforme o exemplo: [■].

ATENÇÃO:

- Marque as respostas com caneta esferográfica azul ou preta.
- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará nota zero à questão.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
- Você terá 3 (três) horas para responder a todas as questões e preencher a folha de respostas.
- Devolva esse caderno de prova ao aplicador, juntamente com a sua folha de respostas.
- Proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. **Direitos Reservados.**

LINGUA PORTUGUESA – 1 A 12
02 PONTOS

Leia o poema abaixo para responder às questões de **1 a 8**.

Esperança

Lá bem no alto do décimo segundo andar do Ano
Vive uma louca chamada Esperança
E ela pensa que quando todas as sirenas
Todas as buzinas
Todos os reco-recos tocarem
Atira-se
E
- ó delicioso voo!
Ela será encontrada miraculosamente incólume na calçada,
Outra vez criança...
E em torno dela indagará o povo:
- Como é teu nome, meninazinha de olhos verdes?
E ela lhes dirá
(É preciso dizer-lhes tudo de novo!)
Ela lhes dirá bem devagarinho, para que não esqueçam:
- O meu nome é ES-PE-RAN-ÇA...
Mário Quintana. Nova antologia poética. 12. Ed. São Paulo: Globo, 2007

1. Analise as proposições abaixo, relacionadas ao poema acima e assinale a alternativa **CORRETA**:
I – O poema se refere à época de fim de ano, quando por exemplo, o autor compara o mês de dezembro ao “décimo segundo andar do Ano”.
II – Há um erro de separação silábica no último verso do poema, na palavra **esperança**.
III – No texto, a palavra **esperança** é um substantivo abstrato.

- a) Estão corretas apenas a I e a II
- b) Estão corretas apenas a I e a III
- c) Estão corretas apenas a II e a III
- d) Está correta apenas a I
- e) Está correta apenas a III

2. Marque (V) para verdadeiro ou (F) para falso em relação ao poema de Mário Quintana e assinale a sequência **CORRETA**:

(___) Podemos relacionar a Esperança à época de fim de ano, quando as pessoas costumam ficar mais esperançosas com a chegada de um tempo novo.

(___) No poema, a palavra **esperança** está personificada.
(___) No texto, a palavra **esperança** deixa de ser um sentimento e passa a ser uma pessoa.
(___) A última palavra do texto é classificada como **proparoxítona**.

- a) V – V – F – V
- b) V – V – V – F
- c) V – V – V – V
- d) F – V – V – F
- e) F – F – V – V

3. “Ela será encontrada **miraculosamente...**” A palavra destacada é classificada como:

- a) Verbo
- b) Substantivo abstrato
- c) Advérbio
- d) Conjunção
- e) Preposição

4. Assinale a alternativa que substitui, sem prejuízo de sentido, a palavra destacada no trecho: “Ela será encontrada miraculosamente **incólume** na calçada...”

- a) Lesado
- b) Inteligente
- c) Rápido
- d) Doente
- e) Intacto

5. Analise as sentenças abaixo e assinale a alternativa **CORRETA**:

I – No poema temos três palavras proparoxítonas.
II – O tempo verbal predominante dos segundo e terceiro versos é o pretérito perfeito do indicativo.
III – A separação silábica correta da palavra **delicioso** é: de-li-ci-o-so.

- a) Apenas a I está correta
- b) Apenas a II está correta
- c) Apenas a III está correta
- d) Todas estão corretas
- e) Todas estão incorretas

6. Assinale das palavras abaixo aquela que foi acentuada pela mesma regra da palavra **indagará**, presente no texto:

- a) Parabéns
- b) Frágil
- c) Máquina
- d) Maquiavélico
- e) Amável

7. O tempo e modo do verbo em “Ela será encontrada miraculosamente incólume na calçada” é:

- a) Presente do indicativo
- b) Futuro do presente do indicativo
- c) Pretérito mais-que-perfeito do indicativo
- d) Futuro do subjuntivo
- e) Futuro do pretérito do subjuntivo

8. Passando-se a frase: “E em torno dela indagará o povo”, para o pretérito mais- que-perfeito do indicativo, temos:

- a) E em torno dela indagara o povo.
- b) E em torno dela indaga o povo.
- c) E em torno dela indagaria o povo.
- d) E em torno dela indagou o povo.
- e) E em torno dela indagava o povo.

Leia o trecho abaixo, do conto “A moça tecelã” e responda às questões de **9 a 12**.

Se era forte demais o sol, e no jardim pendiam as pétalas, a moça colocava na lançadeira grossos fios cinzentos do algodão mais felpudo. Em breve, na penumbra trazida pelas nuvens, escolhia um fio de prata, que em pontos longos rebordava sobre o tecido. Leve, a chuva vinha cumprimentá-la à janela.

Mas se durante muitos dias o vento e o frio brigavam com as folhas e espantavam os pássaros, bastava a moça tecer com seus belos fios dourados, para que o sol voltasse a acalmar a natureza. Marina Colasanti. *Doze reis e a moça no labirinto do vento*. 2. Ed. Rio de Janeiro: Nórdica, 1985.

9. Analise as proposições e assinale a resposta **CORRETA**:

I – Há uma relação entre o trabalho de tecer realizado pela moça e as condições climáticas.

II – O trabalho da tecelã modifica as condições climáticas.

III – De acordo com o texto, a ação de tecer da moça não interfere diretamente no que acontece com o clima.

- a) Estão corretas apenas a I e a II
- b) Estão corretas apenas a I e a III
- c) Estão corretas apenas a II e a III
- d) Todas estão corretas
- e) Todas estão incorretas

10. Respectivamente, associe o tipo de relação de sentido das palavras destacadas ao seu contexto:

I – “em pontos longos rebordava.”

II – “rebordava **sobre** o tecido.”

III – “tecer **com** seus belos fios dourados.”

- a) Lugar, origem e meio.
- b) Modo, meio e instrumento.
- c) Causa, lugar e instrumento.
- d) Modo, lugar e matéria
- e) Instrumento, modo e instrumento

11. Assinale a alternativa que substitui sem prejuízo de sentido a palavra destacada no trecho: “Em breve, na **penumbra** trazida pelas nuvens...”.

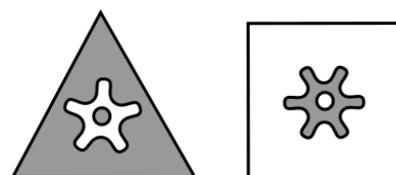
- a) Umbra
- b) Tristeza
- c) Frieza
- d) Alegria
- e) Meia-luz

12. Assinale quantos fonemas temos, respectivamente, nas palavras destacadas no trecho: “Em breve, na **penumbra** trazida pelas **nuvens**...”.

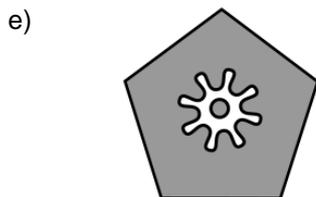
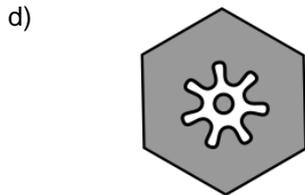
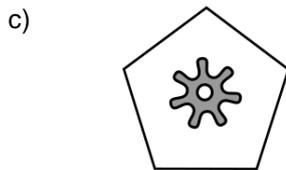
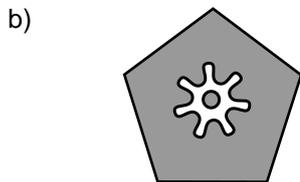
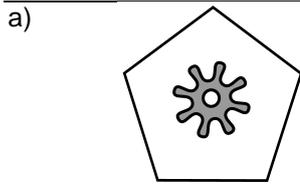
- a) Oito e seis
- b) Três e dois
- c) Sete e cinco
- d) Três e um
- e) Seis e três

RACIOCÍNIO LÓGICO – 13 A 16
02 PONTOS

13. Observe as figuras em sequência abaixo.



A próxima figura na sequência lógica é:



14. Considere a seguinte seqüência

2A 4E 8I 16M...

Qual alternativa corresponde ao próximo código da seqüência?

- a) 20Q
- b) 32Q
- c) 64P
- d) 64Q
- e) 32P

15. Dos 20 concorrentes a uma vaga de assistente administrativo 12 gostam de raciocínio lógico, 10 gostam de matemática e 3 não gostam de raciocínio lógico e nem de matemática. Quantos são os participantes que gostam de raciocínio lógico e matemática ao mesmo tempo?

- a) 22

- b) 3
- c) 5
- d) 30
- e) 7

16. Considere a tabela abaixo que relaciona números a letras

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| A | B | C | D | E | F | G | H | I | J |

e a seguinte soma

$$\begin{array}{r} BCF \\ + E J H \\ \hline \end{array}$$

O resultado, na forma codificada, é:

- a) AIJ
- b) HEH
- c) DJD
- d) GDD
- e) GBH

ATUALIDADES – 17 A 20
02 PONTOS

17. No primeiro semestre de 2018 a imprensa internacional noticiou a morte do físico e pesquisador britânico mais conhecido da sociedade contemporânea. Ele produziu algumas teorias fundamentais, sendo a mais célebre a teoria da singularidade, abordando sobre temas a respeito da natureza da gravidade e a origem do universo. O cientista não teve uma vida fácil, pois aos 21 anos de idade descobriu que era portador de uma doença degenerativa, a esclerose lateral amiotrófica, que o deixou paralisado em uma cadeira de rodas. Apesar das dificuldades conseguiu desenvolver um trabalho que ficará para a história da ciência. Recebeu diversos prêmios, entre eles, o Prêmio Especial de Física Fundamental, cujo valor foi de aproximadamente três milhões de dólares e morreu aos 76 anos de idade. Acerca das informações acima descritas é **CORRETO** afirmar que o cientista falecido no primeiro semestre de 2018 era chamado de:

- a) Bradford Dillman.
- b) Johnson Rotten.
- c) Steven Darwin.
- d) Stephen Hawking.
- e) Thompson Wright .

18. De acordo com a Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), o Sistema de Bandeira Tarifária trata-se de uma forma de sinalizar aos consumidores os custos reais da geração de energia elétrica. As cores das Bandeiras (verde, amarela ou vermelha) indicam se a energia custará mais ou menos em função das condições de geração de eletricidade, se haverá ou não acréscimo no valor da energia a ser repassada ao consumidor final. Acerca das bandeiras tarifárias analise as afirmações abaixo e julgue-as:

I. Na Bandeira vermelha (patamar 2) há um adicional cobrado que passa a ser proporcional ao consumo na razão de R\$ 5,00 por 100 kWh (ou suas frações).

II. Quando a Bandeira vermelha está no patamar 1 há um adicional cobrado que passa a ser proporcional ao consumo na razão de R\$ 4,00 por 100 kWh (ou suas frações).

III. Na Bandeira amarela há uma cobrança adicional, proporcional ao consumo, na razão de R\$ 2,00 por 100 kWh (ou suas frações).

IV. Quando a Bandeira está verde, as condições hidrológicas para geração de energia são favoráveis e não há qualquer acréscimo nas contas de energia.

V. O estado de Roraima não sofre a incidência de Bandeira Tarifária, porque não faz parte do Sistema Interligados Nacional (SIN).

ESTÁ(ÃO) INCORRETA(S)

- a) Apenas a afirmativa II.
- b) Apenas a afirmativa II e III
- c) Apenas a afirmativa I, II e III
- d) Apenas a afirmativa I, II e V
- e) Todas as afirmativas.

19. Em fevereiro de 2018, um vazamento de soda cáustica em uma estação de tratamento de água da Companhia de Água e Esgotos da Paraíba (GAGEPA), causou sérios danos ao meio ambiente, especialmente à qualidade da água de um importante rio paraibano. A empresa foi multada pelo IBAMA- Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis, pois, segundo laudo emitido pelo órgão, a causa do vazamento foi uma falha no sistema de contenção da estação de

tratamento. Sobre esse fato, é **CORRETO** afirmar que:

- a) A estação de tratamento de água fica localizada no município de Alhandra.
- b) A degradação da qualidade da água foi verificada no rio Paraíba.
- c) A degradação da qualidade da água foi verificada no rio Gramame.
- d) A estação de tratamento de água fica localizada no município de Cabedelo.
- e) A degradação da qualidade da água foi verificada no rio Sanhauá.

20. O Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade – ICMBio tem por missão proteger o patrimônio natural e promover o desenvolvimento socioambiental. Em 2018 completou 11 anos de atividades, a comemoração do seu aniversário reuniu o Ministro do Meio Ambiente, servidores, colaboradores e parceiros governamentais e não-governamentais, apesar de ser uma instituição jovem já possui o reconhecimento da sociedade. É **CORRETO** afirmar que a data em que se comemora o aniversário do mencionado Instituto é:

- a) 16 de março
- b) 22 de maio
- c) 05 de junho
- d) 17 de julho
- e) 28 de agosto

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – 21 A 40 03 PONTOS

21. Para evitar estas altas correntes na partida, existem métodos de acionamentos de motores elétricos que proporcionam uma redução no valor da corrente de partida dessas máquinas, tais como:

- a) Partida estrela-triângulo, partida série-paralela e partida por autocompensador.
- b) Partida estrela-série, partida série-paralela e partida por autocompensador.
- c) Partida estrela-triângulo, partida série-série e partida por autocompensador.
- d) Partida estrela-triângulo, partida série-paralela e partida por disjuntor.
- e) Partida estrela-série, partida série-paralela e partida por autocompensador.

22. Quando se fala em ligar um motor, o primeiro elemento que vem a mente é o de uma chave para ligá-lo, porém no caso de comandos elétricos a “chave” que liga os motores é diferente de uma chave usual, destas que se tem em casa para comandar lâmpadas. Como se chama a chave utilizada para ligar um motor elétrico?

- a) Chave teste
- b) Chave estrela
- c) Fusível ou elo fusível
- d) Botoeira ou botão de comando
- e) Abraçadeira

23. Acerca dos relés, assinale a alternativa **ERRADA**:

- a) O relé é um componente eletromecânico, ou seja, ele conta com uma parte mecânica de contato e o acionamento ocorre através da corrente elétrica em uma bobina.
- b) O relé fotoelétrico tem como função principal, o acionamento ou desligamento automático de um determinado circuito através da quantidade de luz.
- c) O relé de estado sólido é um dispositivo eletrônico usado no chaveamento de cargas resistivas ou indutivas.
- d) Os relés basicamente são dispositivos elétricos que tem como função produzir modificações súbitas, porém predeterminadas em um ou mais circuitos elétricos de saída.
- e) O relé é um dispositivo exclusivamente mecânico, ou seja, ele conta com uma parte mecânica de contato e o acionamento ocorre através da corrente elétrica em uma bobina.

24. Sobre os dispositivos de proteção de surto ou sobretensões (DPS), é **CORRETO** afirmar:

- a) Os dispositivos de proteção de surto ou sobretensões (DPS), como o próprio nome indica, protegem a rede contra baixas tensões, que podem ocorrer por causa de fenômenos atmosféricos, sendo voltados principalmente à proteção física dos aparelhos eletroeletrônicos.
- b) Os dispositivos de proteção de surto ou sobretensões (DPS), como o próprio nome indica, protegem a rede contra sobretensões, que podem ocorrer por causa de fenômenos atmosféricos, sendo voltados principalmente à proteção física dos aparelhos mecânicos.

c) Os dispositivos de proteção de surto ou sobretensões (DPS), protegem a rede contra sobretensões, que podem ocorrer por causa de fenômenos atmosféricos, sendo voltados principalmente à proteção física dos aparelhos eletroeletrônicos.

d) Os dispositivos de proteção de surto ou sobretensões (DPS), como o próprio nome indica, protegem a rede contra sobretensões, que podem ocorrer por causa de fenômenos atmosféricos, sendo voltados principalmente à proteção física dos aparelhos eletroeletrônicos.

e) Os dispositivos de proteção de surto ou sobretensões (DPS), protegem a rede contra sobretensões e baixas tensões.

25. Acerca dos dispositivos de comando de iluminação, qual aquele que possibilita que duas lâmpadas independentes sejam ligadas de um ponto do cômodo?

- a) Simples
- b) Duplo
- c) Paralelo (*three-way*)
- d) Triplo
- e) Em série

26. Qual equipamento utilizado para religar o sistema elétrico de potência após um curto-circuito transitório?

- a) Chave a óleo
- b) Religador
- c) Transformador
- d) Banco de Capacitor
- e) Gerador

27. Acerca do disjuntor termomagnético (DTM), é **CORRETO** afirmar:

- a) O disjuntor termomagnético (DTM) é um aparelho de manobra e de proteção contra sobrecarga e sobrecorrente que se auto desarma perante calor atípico que indique corrente excedente.
- b) O disjuntor termomagnético (DTM) é um aparelho unicamente de manobra que se auto desarma perante calor atípico que indique corrente excedente.
- c) O disjuntor termomagnético (DTM) é um aparelho unicamente de proteção contra sobrecarga e sobrecorrente que se auto desarma perante calor atípico que indique corrente excedente.

d) O disjuntor termomagnético (DTM) é um aparelho de manobra e de proteção contra sobrecarga e sobrecorrente que se desarma manualmente perante calor atípico que indique corrente excedente.

e) O disjuntor termomagnético (DTM) é um aparelho de manobra e de proteção contra sobrecarga e sobrecorrente que se auto desarma perante calor atípico que indique corrente excedente.

28. A cerca dos relés existentes, qual alternativa **não** aponta um?

- a) relé de estado sólido
- b) relé de tempo
- c) relé de indução
- d) relé térmico,
- e) relés de terra

29. Sobre os transformadores, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) Os transformadores de tensão, chamados de transformadores, são dispositivos que aumentam ou diminuem determinado valor de tensão.
- b) O transformador é constituído por um núcleo e por duas bobinas.
- c) O núcleo do transformador é feito de um material altamente imantável, e as bobinas são compostas por um número diferentes de espiras, isoladas eletricamente entre si, chamadas de primária e secundária.
- d) A bobina primária é a bobina que recebe a tensão da rede, e a bobina secundária é a bobina em que sai a tensão transformada, ou seja, com um valor diferente.
- e) Os transformadores de tensão, chamados de transformadores são dispositivos que fazem cessar a tensão.

30. Acerca do diferencial residual (DR), é **CORRETO** afirmar:

- a) O diferencial residual (DR) é destinado à manobras do sistema elétrico. Seu uso se justifica porque o disjuntor termomagnético não é capaz de manobrar as cargas do sistema elétrico.
- b) O diferencial residual (DR) não é destinado à proteção de pessoas contra choques elétricos. Seu uso se justifica porque o disjuntor termomagnético

não é capaz de reconhecer correntes da ordem de centésimos de ampère, as quais são capazes de causar danos graves caso cheguem a percorrer o corpo humano.

c) O diferencial residual (DR) é destinado à proteção de pessoas sobrecargas. Seu uso se justifica porque o disjuntor termomagnético não é capaz de reconhecer correntes da ordem de centésimos de ampère, as quais são capazes de causar danos graves caso cheguem a percorrer o corpo humano.

d) O diferencial residual (DR) é destinado à manobra e proteção de pessoas contra choques elétricos. Seu uso se justifica porque o disjuntor termomagnético não é capaz de reconhecer correntes da ordem de centésimos de ampère, as quais são capazes de causar danos graves caso cheguem a percorrer o corpo humano.

e) O diferencial residual (DR) é destinado à proteção de pessoas contra choques elétricos. Seu uso se justifica porque o disjuntor termomagnético não é capaz de reconhecer correntes da ordem de centésimos de ampère, as quais são capazes de causar danos graves caso cheguem a percorrer o corpo humano.

31. Assinale a alternativa falsa sobre os sistemas de proteção elétrica:

- a) Sistemas de proteção são sistemas que tem o objetivo de desligar a parcela do sistema elétrico de potencia que se encontra defeituosa, ou operando fora das suas condições normais;
- b) Os disjuntores termomagnéticos são dispositivos de proteção do tipo térmico e magnético, ou seja, protegem o sistema contra curtos-circuitos e sobrecargas, respectivamente.
- c) Nesse contexto, os sistemas de proteção devem atuar rapidamente para minimizar riscos à vida humana e danos aos equipamentos que compõem os sistemas elétricos de potência;
- d) O disjuntor termomagnético protege a instalação contra sobrecargas e curtos-circuitos, enquanto os interruptores diferenciais contra as correntes fuga à terra.
- e) Normalmente, há duas situações que podem produzir danos: sobrecargas de longa duração; e Curtos-circuitos.

32. Qual a função do Transformador?

- a) Proteger de circuito elétrico
- b) Sincronizar o circuito elétrico
- c) Limitar de corrente elétrica
- d) Transformar a potência elétrica
- e) Seccionar o circuito elétrico

33. Os Esquemas Elétricos são representações de uma instalação, ou parte dela, por meio de símbolos gráficos, assim classificados, exceto:

- a) Unifilar
- b) Multifilar
- c) Funcional
- d) Em Paralelo
- e) De Distribuição

34. São funções dos Disjuntores são, exceto:

- a) Proteção Elétrica
- b) Comando Elétrico
- c) Proteção contra baixa tensão
- d) Acionamento de motores elétricos
- e) Seccionamento de Circuito

35. É função do Reator de Energia:

- a) Proteger de circuito elétrico
- b) Sincronizar o circuito elétrico
- c) Limitar a corrente elétrica
- d) Transformar potência elétrica
- e) Seccionar circuito elétrico

36. Sobre as tensões nas redes energizadas, assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Instalação de tensão reduzida é a instalação que opera com tensão elétrica nominal maior ou igual à 75V em corrente contínua, ou maior ou igual à 50V em corrente alternada.
- b) Instalação de baixa tensão é a instalação que opera com tensão elétrica nominal superior à 75V e menor ou igual à 1500V em corrente contínua, superior à 50V e menor ou igual à 1000V em corrente alternada.
- c) Instalação de alta tensão, é a instalação cuja tensão não excede os valores definidos para baixa tensão, podendo atingir várias centenas de kV.

d) Na prática costuma chamar-se média tensão aos valores maiores de 10.000V .

e) Instalação de baixa tensão é a instalação que opera com tensão elétrica nominal inferior à 75V e maior ou igual à 1500V em corrente contínua, inferior à 50V e maior ou igual à 1000V em corrente alternada.

37. Quando se concebe uma determinada instalação elétrica, deve-se ter sempre presente alguns aspectos que irão condicionar o tipo de instalação a montar. Em seguida, estão os principais fatores condicionantes de uma instalação, **EXCETO**:

- a) Bitola da tubulação hidráulica.
- b) Segurança das pessoas e equipamentos.
- c) Eficiência da instalação.
- d) Custos dos materiais.
- e) Estética da instalação.

38. Sobre motores de corrente contínua, identifique a alternativa **ERRADA**:

- a) Os motores de corrente contínua, ou motores DC, precisam de uma fonte de corrente contínua, neste caso pode ser necessário utilizar um circuito retificador para converter a corrente alternada, corrente fornecida pela concessionária de energia elétrica, para corrente contínua.
- b) Podem funcionar com velocidades ajustáveis entre amplos limites e se prestam a controles de grande flexibilidade e precisão.
- c) O uso de motores de corrente contínua é restrito a casos especiais em que estas exigências compensam o custo muito mais alto da instalação, ou no caso da alimentação usada ser contínua, como no caso das pilhas em dispositivos eletrônicos.
- d) No caso de motores de corrente contínua, a energia elétrica é fornecida aos condutores do enrolamento da armadura pela aplicação de uma tensão elétrica em seus terminais pelo anel comutador (coletor), fazendo com que se circule uma corrente elétrica nesse enrolamento que produz um campo magnético no enrolamento da armadura.
- e) Os motores de corrente contínua não precisam de uma fonte de corrente contínua e não sendo necessário utilizar um circuito retificador para converter a corrente alternada fornecida pela concessionária de energia elétrica, para corrente contínua.

39. Os principais EPIs para eletricitista, exceto:

- a) Capacete de segurança classe B
- b) Botina de segurança
- c) Cone de sinalização
- d) Luva Isolante de Borracha
- e) Manga Isolante de Borracha

40. São exemplos de procedimentos para o salvamento da pessoa eletrocutada, exceto:

- a) Cortar a corrente elétrica
- b) Desligar a fonte de eletricidade, tirando o aparelho da tomada, desligando o interruptor, etc.
- c) Afastar a pessoa do objeto energizado
- d) Entrar em contato direto com a vítima
- e) Empurrar a vítima com algum objeto que não seja condutor de eletricidade, como madeira ou borracha.

RASCUNHO