

# CADERNO DE PROVA

## 5M05 | Eletricista

### Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

\* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

**Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!**

### Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



19 de dezembro



30 questões



9 às 12h



3h de duração\*

PREFEITURA  
**BALNEÁRIO  
CAMBORIÚ**

**PROCESSO  
SELETIVO  
SIMPLIFICADO**

Secretaria Municipal  
da Administração

Cargos da  
**Administração Pública**



## Língua Portuguesa

5 questões

Leia o texto.

### Conversinha mineira.

- É bom mesmo o cafezinho daqui, meu amigo?
- Sei dizer não senhor: não tomo café.
- Você é dono do café, não sabe dizer?
- Ninguém tem reclamado dele não senhor.
- Então me dá café com leite, pão e manteiga.
- Café com leite só se for sem leite.
- Não tem leite?
- Hoje, não senhor.
- Por que hoje não?
- Porque hoje o leiteiro não veio.
- Ontem ele veio?
- Ontem não.
- Quando é que ele vem?
- Tem dia certo não senhor. Às vezes vem, às vezes não vem. Só que no dia que devia vir em geral não vem.
- Mas ali fora está escrito “Leiteria”!
- Ah, isso está, sim senhor.
- Quando é que tem leite?
- Quando o leiteiro vem.
- Tem ali um sujeito comendo coalhada. É feita de quê?
- O quê: coalhada? Então o senhor não sabe de que é feita a coalhada?
- Está bem, você ganhou. Me traz um café com leite sem leite. Escuta uma coisa: como é que vai indo a política aqui na sua cidade?
- Sei dizer não senhor: eu não sou daqui.
- E há quanto tempo o senhor mora aqui?
- Vai para uns quinze anos. Isto é, não posso garantir com certeza: um pouco mais, um pouco menos.
- Já dava para saber como vai indo a situação, não acha?
- Ah, o senhor fala da situação? Dizem que vai bem.
- Para que Partido?

- Para todos os Partidos, parece.
  - Eu gostaria de saber quem é que vai ganhar a eleição aqui.
  - Eu também gostaria. Uns falam que é um, outros falam que outro. Nessa mexida...
  - E o Prefeito?
  - Que é que tem o Prefeito?
  - Que tal o Prefeito daqui?
  - O Prefeito? É tal e qual eles falam dele.
  - Que é que falam dele?
  - Dele? Uai, esse trem todo que falam de tudo quanto é Prefeito.
  - Você, certamente, já tem candidato.
  - Quem, eu? Estou esperando as plataformas.
  - Mas tem ali o retrato de um candidato dependurado na parede, que história é essa?
  - Aonde, ali? Ué, gente: penduraram isso aí...
- (Fernando Sabino)

1. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) sobre o texto.

- ( ) Pelas respostas do dono do bar, ele parece não se importar com os negócios.
- ( ) O dono do bar desvia-se das perguntas do freguês com respostas bem vagas.
- ( ) Não era verdade que não havia leite, pois um freguês estava comendo coalhada.
- ( ) O dono do bar é politizado, pois está esperando as plataformas dos candidatos.
- ( ) Tanto o freguês quanto o dono do bar falam corretamente durante todo o texto.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a.  V•V•V•V•F
- b.  V•V•F•V•V
- c.  V•V•F•F•F
- d.  F•V•F•V•F
- e.  F•F•V•F•V

2. Assinale a alternativa que mostra a função sintática da expressão “meu amigo” na primeira frase do texto.

- a.  Vocativo
- b.  Aposto
- c.  Sujeito
- d.  Objeto direto
- e.  Objeto indireto

3. No texto, há uma frase que, se não estivesse registrando a fala de uma pessoa, estaria errada quanto à colocação pronominal.

Assinale a alternativa que apresenta uma frase com o mesmo problema; considere que as frases registram a fala de um personagem em um diálogo.

- a.  Não posso te falar sobre política.
- b.  “Nunca mais te falo sobre política”.
- c.  “Ontem te vi no bar tomando café”.
- d.  “Te faço isso, se puderes me ajudar”.
- e.  Aquele senhor sempre se preocupou com seu negócio.

4. Considere a frase:

“A multidão de turistas que assolou nossa cidade foi assustadora. Escutou-se boatos de todos os cantos. Os moradores, em silêncio olhavam o vai-e-vem nas ruas e dirigiam-se as suas casas para poderem se prevenir quanto a pandemia.”

Analise as afirmativas abaixo sobre a frase.

1. Há um erro quanto à concordância verbal.
2. Há dois casos em que deveria aparecer o sinal indicador de crase.
3. A oração “Escutou-se boatos de todos os cantos” não apresenta erro.
4. Falta uma vírgula para separar um adjunto adverbial deslocado.
5. Na oração “A multidão de turistas que assolou nossa cidade”, há dois erros. Se corrigidos ficaria assim: “A multidão de turistas os quais assolaram nossa cidade”.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a.  São corretas apenas as afirmativas 3 e 5.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e.  São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

5. Considere a frase retirada do texto.

“Há quanto tempo o senhor mora aqui?”

Assinale a alternativa **correta**.

- a.  É um período simples, como em: “Ela mora aqui em Balneário Camboriú”.
- b.  O verbo “morar” tem como complemento a palavra “aqui”.
- c.  Na frase “Hão de vencer aqueles competidores” o verbo “haver” apresenta o mesmo sentido do verbo “haver” da frase retirada do texto.
- d.  Se escrevêssemos a frase assim: “Faz quanto tempo que mora aqui o senhor?” estaríamos alterando o sentido dela.
- e.  O verbo “haver” está indicando transcurso de tempo e, assim, nunca terá plural. A frase: “Há três anos que te espero” também exemplifica essa regra.

## Conhecimentos Atuais

5 questões

6. A população brasileira é caracterizada por uma diversidade étnico-cultural.

Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) sobre a população do Brasil.

- ( ) O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) classifica a população brasileira em cinco categorias que são os brancos, os pardos, os pretos, os amarelos e os indígenas.
- ( ) A denominação parda costuma ser adotada para os cafuzos resultantes da miscigenação entre negros e amarelos.
- ( ) Os movimentos de afirmação das raízes culturais e identidade étnica têm estimulado a população a refletir e responder atentamente à questão do censo demográfico, o que vem alterando as estatísticas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) nos seus censos demográficos.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a.  V • V • V
- b.  V • F • V
- c.  V • F • F
- d.  F • V • F
- e.  F • F • V

7. Analise as afirmativas abaixo sobre os diversos tipos de clima do globo terrestre:

1. A zona intertropical é dominada pela presença dos climas frios.
2. O clima equatorial apresenta, em geral, as maiores médias térmicas anuais do planeta.
3. O clima temperado distingue-se pelos contrastes sazonais de temperatura.
4. O clima predominante no Brasil é o Tropical.

Assinale a alternativa que indica todas as alternativas corretas:

- a.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 4.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

8. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) sobre o Fundo Monetário Internacional (FMI):

- ( ) O FMI é uma organização internacional criada em 1944, na conferência de Bretton Woods, com o objetivo de reconstruir a Europa após a Segunda Guerra Mundial.
- ( ) O FMI busca facilitar o comércio internacional e promover altos níveis de emprego e crescimento econômico de forma sustentável reduzindo a pobreza em todo o mundo.
- ( ) O FMI é administrado pelos governos de seus países-membros.
- ( ) O Brasil é país-membro do FMI.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a.  V • V • V • V
- b.  V • F • V • F
- c.  V • F • F • F
- d.  F • V • F • F
- e.  F • F • V • F

9. A África Subsaariana é uma região pobre do continente africano que geograficamente fica ao sul do Deserto do Saara e é banhada ao norte pelo:

- a.  Mar Cáspio.
- b.  Mar do Caribe.
- c.  Mar Mediterrâneo.
- d.  Mar das Antilhas.
- e.  Mar Negro.

10. Analise as afirmativas abaixo sobre a importância da Organização das Nações Unidas (ONU):

1. A ONU é uma organização internacional capaz de mediar os conflitos entre as nações mundiais, disseminar a paz e defender o respeito entre os seres humanos.
2. Os conflitos correspondem às hostilidades e agressões que deixam expostas as populações civis, levando-as ao sofrimento do resultado das guerras. A ONU tenta levar a essas populações auxílio humanitário.
3. A ONU tenta acabar com o analfabetismo no mundo, pois possibilitando o acesso da população a uma educação básica ajudaria a prevenir os conflitos e desfazer disputas mediante um diálogo entre os povos.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  É correta apenas a afirmativa 2.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

## Conhecimentos Específicos

20 questões

11. Apesar da recente migração para a tecnologia LED na iluminação pública, ainda há muitas luminárias que utilizam lâmpadas de vapor de sódio de alta pressão.

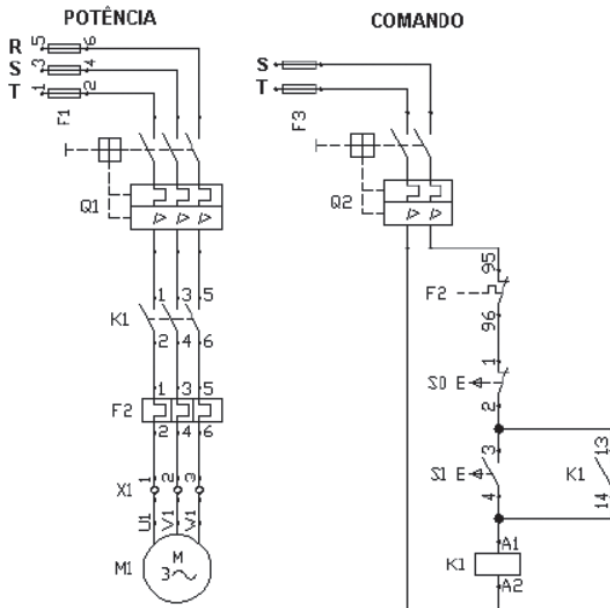
Assinale a alternativa **correta** com relação a este tipo de lâmpada.

- a.  Essa lâmpada é do tipo indutiva; portanto, não necessita de ignitor.
- b.  Essa lâmpada somente funciona com reatores eletrônicos.
- c.  A eficiência luminosa dessa lâmpada é baixa, sendo considerado similar à de uma lâmpada incandescente.
- d.  Essa lâmpada possui característica resistiva; portanto, não precisa de reator para o seu correto funcionamento.
- e.  Esse tipo de lâmpada possui baixo índice de reprodução de cores, pois apresenta radiação de cor amarelo-alaranjada.

**Figura 1**

Responda às questões 12, 13 e 14 com base nesta figura.

A figura abaixo mostra o diagrama elétrico de potência e comando de um comando manual para acionamento de motor elétrico de indução trifásico.



**12.** O dispositivo Q1 indicado na figura é um disjuntor-motor tripolar.

Assinale a alternativa **correta** com relação a este dispositivo.

- a.  O Disjuntor Motor pode ser utilizado para o controle da velocidade de máquinas.
- b.  O Disjuntor Motor é utilizado para garantir a partida suave de máquinas elétricas.
- c.  O Disjuntor Motor somente protege os motores contra as elevadas correntes de partida dos motores.
- d.  O Disjuntor Motor é um dispositivo de proteção e manobra de motores elétricos.
- e.  O Disjuntor Motor é utilizado principalmente para a manobra e inversão da rotação de motores.

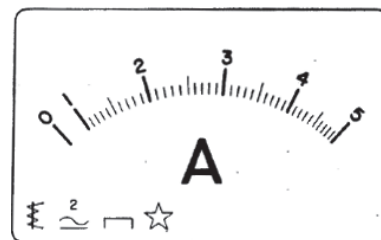
**13.** Assinale a alternativa que apresenta a chave de partida apresentada na figura.

- a.  Partida compensadora
- b.  Partida compensadora com reversão
- c.  Partida estrela-triângulo
- d.  Partida com soft-start
- e.  Partida direta

**14.** Assinale a alternativa **correta** com relação aos tipos de botoeiras e as suas funções utilizadas no sistema de acionamento proposto.

- a.  1 botoeira NF (S0) para ligar o motor e 1 botoeira NA (S1) para desligar o motor.
- b.  1 botoeira NA (S0) para ligar o motor e 1 botoeira NA (S1) para desligar o motor.
- c.  1 botoeira NA (S1) para ligar o motor e 1 botoeira NF (S0) para desligar o motor.
- d.  1 botoeira NA (K1) para ligar o motor e 1 botoeira NF (F2) para desligar o motor.
- e.  1 botoeira NF (K1) para ligar o motor e 1 botoeira NA (F2) para desligar o motor.

**15.** A figura abaixo mostra o visor de leitura de um amperímetro analógico.



Analise as afirmativas abaixo em relação à figura:

1. O instrumento possui escala não linear.
2. O instrumento pode medir somente corrente alternada.
3. O instrumento é adequado para medições na posição vertical.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

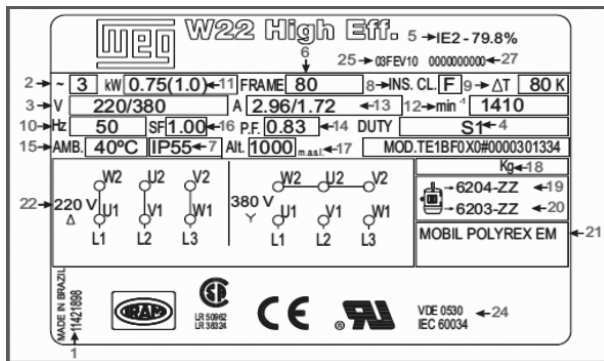
- a.  É correta apenas a afirmativa 1.
- b.  É correta apenas a afirmativa 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.



**Figura 2**

Responda às questões 16 e 17 com base na figura abaixo.

Um motor de indução trifásico possui a placa de identificação conforme é mostrada na figura abaixo.



Fonte: <https://static.weg.net/medias/downloadcenter/h0c/hfd/WEG-WMO-iom-installation-operation-and-maintenance-manual-of-electric-motors-50033244-manual-pt-en-es-web.pdf>

**16.** O motor apresentado possui seis terminais de ligação.

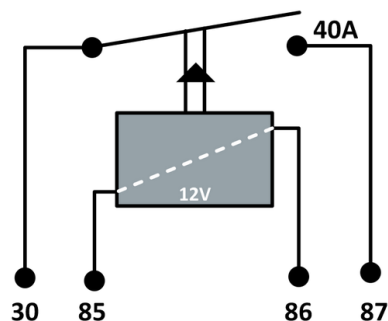
Assinale a alternativa que **corretamente** descreve o tipo de conexão e as tensões do motor para a operação nominal do motor.

- a.  Conexão delta com tensão de 127 V e conexão estrela com tensão de 220 V.
- b.  Conexão delta com tensão de 220 V e conexão estrela com tensão de 220 V.
- c.  Conexão delta com tensão de 220 V e conexão estrela com tensão de 380 V.
- d.  Conexão delta com tensão de 380 V e conexão estrela com tensão de 220 V.
- e.  Conexão delta com tensão de 380 V e conexão estrela com tensão de 660 V.

**17.** Caso seja necessária a redução da corrente de partida do motor através da utilização da chave de partida estrela-triângulo, qual deverá ser a tensão linha da instalação elétrica?

- a.  127 V
- b.  220 V
- c.  380 V
- d.  660 V
- e.  440 V

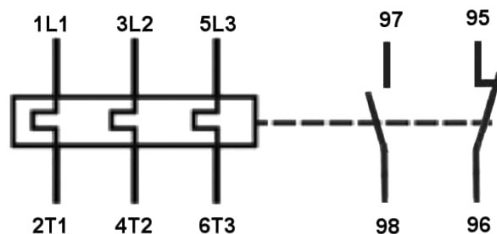
**18.** A figura abaixo mostra um relé utilizado em sistemas automotivos.



Assinale a alternativa **correta** com relação às características desse relé.

- a.  Ao colocar 12 V nos terminais 30 e 87, a corrente resultante será de 40 A.
- b.  Ao colocar 12 V nos terminais 85 e 86 da bobina do relé, a corrente resultante será de 40 A nos terminais 30 e 87.
- c.  Ao colocar 12 V nos terminais 85 e 86 da bobina do relé, os terminais 30 e 87 são colocados em curto-circuito, podendo suportar uma corrente de 40 A.
- d.  Ao colocar 40 A nos terminais 30 e 87, a bobina do relé irá fornecer 12 V nos terminais 85 e 86.
- e.  Ao colocar 40 A nos terminais 85 e 86 da bobina do relé, os terminais 30 e 87 são colocados em curto-circuito.

**19.** A figura abaixo mostra os terminais de um relé de sobrecarga.



Assinale a alternativa **correta** em relação à figura.

- a.  Os terminais 95 e 96 são contatos auxiliares normalmente abertos.
- b.  Os terminais 95, 96, 97 e 98 são contatos principais de potência.
- c.  Os terminais 97 e 98 são contatos auxiliares normalmente abertos.
- d.  Os terminais 1L1, 2T1, 3L2, 4T2, 5L3 e 6T3 são contatos auxiliares normalmente abertos.
- e.  Ao detectar uma sobrecarga, os terminais de potência principais abrem seus contatos.

**20. Relacione as diferentes definições de manutenção.**

**Coluna 1** Tipos de manutenção

1. Manutenção corretiva
2. Manutenção preventiva
3. Manutenção preditiva

**Coluna 2** Tipos de Definições

- ( ) Manutenção com base na previsão de falhas e defeitos, monitorando os principais parâmetros e indicadores da operação de modo a antecipar uma falha ou mau funcionamento.
- ( ) Manutenção efetuada após a ocorrência de um defeito, falha, quebra ou necessidade de ajuste destinada a restaurar o padrão de operação da máquina ou equipamento.
- ( ) Manutenção realizada a intervalos predeterminados ou de acordo com critérios prescritos, e destinada a reduzir a probabilidade de falha ou a degradação do funcionamento de um componente.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a.  1 • 2 • 3
- b.  1 • 3 • 2
- c.  2 • 1 • 3
- d.  3 • 1 • 2
- e.  3 • 2 • 1

**21.** Assinale a alternativa que apresenta o nome do componente eletrônico cujo valor de resistência elétrica é inversamente proporcional ao valor da tensão aplicada aos seus terminais.

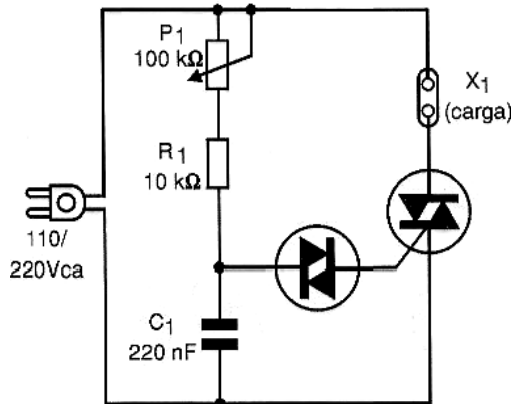
Este componente é geralmente utilizado como elemento de proteção contra transientes de tensão em circuitos, tal como em filtros de linha.

- a.  LDR
- b.  Varistor
- c.  Reostato
- d.  Termistor
- e.  Potenciômetro

**Figura 3**

Responda às questões 22 e 23 com relação a este circuito.

O circuito mostrado na figura abaixo é muito utilizado para alterar a tensão aplicada na carga.



**22.** O circuito apresenta dois dispositivos semicondutores. Qual a nomenclatura desses dois dispositivos?

- a.  Diac e Triac.
- b.  Diodo e Mosfet.
- c.  Diodo e Tiristor.
- d.  Mosfet e IGBT.
- e.  BJT e Tiristor.

**23.** Analise as afirmativas abaixo:

1. Colocando uma lâmpada incandescente como carga, ao alterar a resistência no potenciômetro P1 a intensidade luminosa da lâmpada será dimerizada.
2. Colocando um chuveiro elétrico como carga, a temperatura da água será ajustada pelo potenciômetro P1.
3. Colocando uma bateria como carga, a velocidade de carga da bateria será ajustada pelo potenciômetro P1.
4. Uma variação na resistência do potenciômetro P1 tem por consequência uma tensão contínua com amplitude variável nos terminais de carga.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

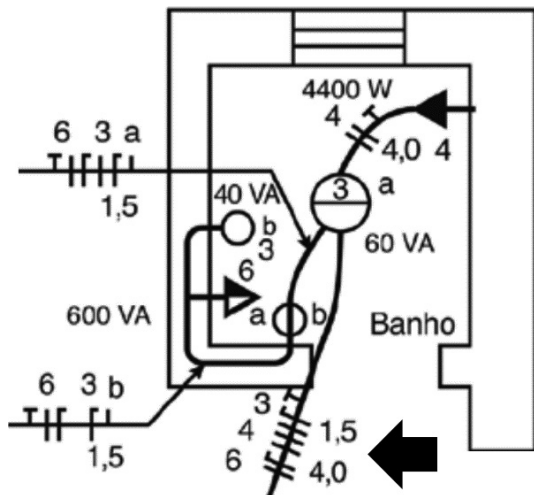
- a.  É correta apenas a afirmativa 4.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.



**Figura 4**

Responda as questões 24 e 25 com base na figura abaixo.

O circuito abaixo mostra parte de uma instalação elétrica residencial.



**24.** Assinale a alternativa **correta**.

- a.  O circuito 3 é bifásico e alimenta duas tomadas baixas.
- b.  O circuito 4 alimenta uma tomada alta bifásica com terra.
- c.  O circuito 6 alimenta uma tomada baixa trifásica com terra.
- d.  O banheiro possui 4 tomadas ao total (1 tomada alta, 1 tomada média e 2 tomadas baixas).
- e.  Toda a fiação possui o mesmo diâmetro (bitola).

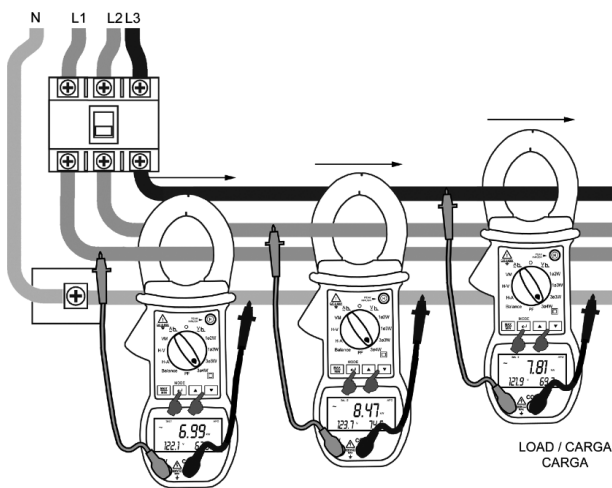
**25.** Assinale a alternativa que indica **corretamente** o número de fios e as suas funções no eletroduto de entrada do cômodo (em destaque com uma seta).

- a.  2 fios fase, 4 fios neutro e 1 fio de retorno.
- b.  3 fios fase, 3 fios neutro e 1 fio terra.
- c.  4 fios fase, 1 fio neutro e 2 fios de retorno.
- d.  4 fios fase, 2 fios neutro e 1 fio terra.
- e.  6 fios fase, 3 fios neutro e 2 fios terra.

**Figura 5**

Responda às questões 26, 27 e 28 com relação a esta figura.

Deseja-se medir a potência ativa de um sistema trifásico a 4 fios. A figura abaixo apresenta uma solução dessa medida utilizando um único equipamento fazendo 3 medidas consecutivas.



**26.** Sabendo que o valor principal indicado no display é a potência ativa, assinale a alternativa que contém o nome do aparelho utilizado nessas medições.

- a.  Amperímetro
- b.  Ohmímetro
- c.  Terrômetro
- d.  Voltímetro
- e.  Wattímetro

**27.** Os valores principais mostrados na figura representam as potências ativas de cada fase ( $P_a = 6,99 \text{ kW}$ ,  $P_b = 8,47 \text{ kW}$  e  $P_c = 7,81 \text{ kW}$ ).

Para saber a potência total trifásica ( $P_{total}$ ), é preciso fazer qual operação matemática com os valores lidos?

- a.   $P_{total} = P_a + P_b + P_c$
- b.   $P_{total} = P_a \times P_b \times P_c$
- c.   $P_{total} = \times (P_a + P_b + P_c)$
- d.   $P_{total} = \times (P_a + P_b + P_c)$
- e.   $P_{total} = 3 \times (P_a + P_b + P_c) / 4$

28. Os medidores são colocados após um dispositivo de proteção.

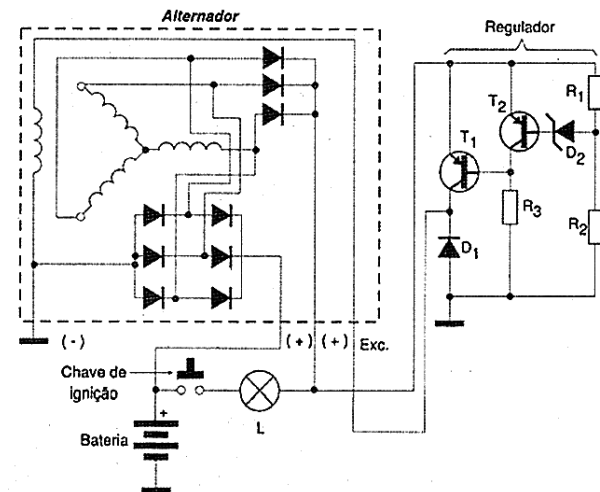
Assinale a alternativa que apresenta o nome do dispositivo de proteção utilizado nessa instalação elétrica.

- a.  Relé térmico
- b.  Fusível tripolar NH
- c.  Fusível tripolar diazed
- d.  Disjuntor termomagnético tripolar
- e.  Disjuntor diferencial residual (DR)

**Figura 6**

Responda às questões 29 e 30 com base nesta figura.

A figura abaixo mostra o diagrama de um alternador com circuito regulador de tensão utilizando transistores de potência.



Fonte: [https://www.newtoncbraga.com.br/images/stories/artigos8/art0094\\_09.png](https://www.newtoncbraga.com.br/images/stories/artigos8/art0094_09.png)

29. Assinale a alternativa **correta**.

- a.  O regulador é do tipo linear e controla a tensão aplicada na bobina de campo do alternador.
- b.  O regulador é do tipo chaveado e controla a tensão aplicada na bobina de campo do alternador.
- c.  O regulador é do tipo linear e controla a tensão aplicada na bateria.
- d.  O regulador é do tipo chaveado e controla a tensão aplicada na bateria.
- e.  O regulador é do tipo linear e controla a intensidade luminosa da lâmpada L.

30. Analise as afirmativas abaixo com relação aos componentes presentes no regulador.

1. Os dois transistores mostrados na figura são do tipo PNP.
2. Os transistores possuem três terminais nomeados de base, coletor e emissor.
3. Apesar dos diodos D1 e D2 serem diferentes, os terminais deles possuem a mesma nomenclatura: ânodo e cátodo.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  É correta apenas a afirmativa 1.
- b.  É correta apenas a afirmativa 2.
- c.  É correta apenas a afirmativa 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

**Página  
em Branco.  
(rascunho)**

**Página  
em Branco.  
(rascunho)**

**Página  
em Branco.  
(rascunho)**

**Página  
em Branco.  
(rascunho)**



Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

**Não destaque esta folha.** Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



## GRADE DE RESPOSTAS

1		SM05 Eletricista	16	
2			17	
3			18	
4			19	
5			20	
6			21	
7			22	
8			23	
9			24	
10			25	
11			26	
12			27	
13			28	
14			29	
15			30	



PREFEITURA  
**BALNEÁRIO  
CAMBORIÚ**

**PROCESSO  
SELETIVO  
SIMPLIFICADO**

Secretaria Municipal  
da Administração

Cargos da  
**Administração Pública**





FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC  
88040-900 • Florianópolis • SC  
Fone/Fax: (48) 3953-1000  
<http://www.fepese.org.br>