



Prefeitura Municipal  
de Silveiras

Nome do Candidato \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_

# Caderno de Prova



Data 13/11/2022



2h00 de duração



30 questões

## Cargo: Eletricista / Encanador

### INSTRUÇÕES

- Só abra este caderno quando o fiscal autorizar.
- Verifique se este caderno contém 30 questões, numeradas de 1 a 30. Caso contrário, solicite ao fiscal da sala um outro caderno.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Transcreva, preferencialmente **com caneta de tinta preta**, as alternativas escolhidas para o GABARITO OFICIAL, sem cometer rasuras. Não deixe nenhuma em branco.
- Não será possível a substituição do Gabarito Oficial.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta.
- Não haverá tempo adicional para transcrição de respostas ao gabarito oficial.
- Terminada a prova entregue o gabarito oficial e o caderno de questões ao fiscal.
- Poderá ser levado **somente** o gabarito provisório de respostas.
- Ao entregar a prova o candidato deverá deixar o prédio e não poderá utilizar os sanitários.

Certo Errado Errado

### Gabarito Provisório

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



AGIRH – Assessoria e Gestão Integrada  
em Recursos Humanos S/C Ltda  
Email: contato@agirh.org  
<http://www.agirh.org>

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SILVEIRAS**  
**Concurso Público 01/2022**

**Cargo: Eletricista / Encanador**

**PORTUGUÊS**

**MARAVILHA**

Lá fora está chovendo  
Mas assim mesmo  
Eu vou correndo  
Só pra ver o meu amor  
Ela vem toda de branco  
Toda molhada  
E despenteada  
Que Maravilha  
Que coisa linda  
Que é o meu amor  
Por entre bancários  
Automóveis  
Ruas e avenidas  
Milhões de buzinas  
Tocando sem cessar  
Ela vem chegando de branco  
Meiga, e muito tímida  
Com a chuva molhando, seu corpo  
Que eu vou abraçar  
E a gente no meio da rua  
Do mundo, no meio da chuva  
A girar!  
Que Maravilha!  
A girar!  
Que Maravilha!

Jorge Ben / Toquinho

Segundo a música, assinale a alternativa correta, das questões de 01 a 05

1-É chamado de Maravilha:

- a) O amor do eu lírico
- b) Os automóveis
- c) As ruas
- d) As Avenidas

2-Segundo o texto:

- a) Está chovendo
- b) Está fazendo frio
- c) Está ensolarado
- d) Está nublado

3-O autor está:

- a) Correndo
- b) Triste
- c) Desconfiado
- d) Revoltado

4-O amor do autor está:

- a) Vestida de branco
- b) Molhada
- c) Despenteada
- d) Todas as alternativas estão corretas

5-O amor do autor está:

- a) Tímida
- b) Infeliz
- c) Chorando
- d) Revoltada pela chuva

6-O antônimo de despenteada é:

- a) Que está com o cabelo bagunçado
- b) Que não possui penteado algum
- c) Penteada
- d) Descabelada

7-São palavras transcritas do texto que se apresentam no feminino, EXCETO:

- a) Meiga
- b) Tímida
- c) Chuva
- d) Automóveis

8-Assinale a única expressão que se encontra no aumentativo.

- a) Rua.
- b) Amorzão.
- c) Perseguição.
- d) Corpo.

9-Dentre as frases abaixo, a única correta é:

- a) A chuva está caindo, mas nós vai ficar aqui.
- b) A chuva está caindo, mas nós vamos ficarmos aqui.
- c) A chuva está caindo, mas nós vamos ficar aqui.
- d) A chuva está caindo, mas vamos ficarmos aqui.

10) A palavra cessar tem quantas vogais?

- a) 2
- b) 3
- c) 4
- d) 6

## CONHECIMENTOS GERAIS

11-Morreu em setembro de 2022, aos 96 anos, a monarca com o reinado mais longo da história britânica. O nome da rainha era:

- a) Grace
- b) Elizabeth
- c) Meghan
- d) Dyana

12-Segundo a Lei Orgânica de Silveiras, o mandato dos vereadores será de:

- a) 2 anos
- b) 3 anos
- c) 4 anos
- d) 5 anos

13-Pela Lei Orgânica de Silveiras, O prazo de validade do concurso público será:

- a) de até um ano, prorrogável, uma vez, por igual período.
- b) de até dois anos, prorrogável, uma vez, por igual período.
- c) de até três anos, prorrogável, uma vez, por igual período.
- d) de até quatro anos, prorrogável, uma vez, por igual período.

14-A data do aniversário da cidade de Silveiras é comemorada em:

- a) 28 de fevereiro
- b) 12 de Julho
- c) 15 de maio
- d) 18 de novembro

15-Complete: Silveiras é um município que abriga a tradição \_\_\_\_\_, representada nos monumentos, construções, gastronomia e manifestações culturais de seu povo

- a) tropeira
- b) mineira
- c) paulista
- d) industriária

16-Nos dias 5 e 6 de novembro de 2022 foi realizado na cidade de Silveiras

- a) corrida de moradores
- b) São Silveiras
- c) festa da broa
- d) quinto festival da Içá

17-Quando é celebrado o dia da padroeira da cidade de Silveiras?

- a) 8 de dezembro
- b) 12 de Julho
- c) 15 de maio
- d) 18 de novembro

18-No segundo turno da eleição para presidente no Brasil, oficialmente teve maior quantidade de votos:

- a) Bolsonaro
- b) Luiz Inácio Lula da Silva
- c) Ciro Gomes
- d) Soraya Thronicke

19-Para evitar a dengue devemos:

- a) Não deixar água parada, destruindo os locais onde o mosquito nasce e se desenvolve, evita sua procriação.
- b) Não deixar acumular água em pratos de vasos de plantas e xaxins. Coloque areia fina até a borda do pratinho.
- c) Entregar pneus velhos ao serviço de limpeza urbana.
- d) Todas as alternativas estão corretas.

20-Os caminhoneiros bloquearam ou interditaram rodovias em 25 Estados e no Distrito Federal em 31.out.2022, em manifestações contra:

- a) Aumento da gasolina
- b) Aumento do valor da cesta básica
- c) A eleição que deu como vencedor o ex-presidente Luiz Inácio Lula da Silva.
- d) Valor do diesel cobrado nos Postos.

### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS:**

21-Quanto maior for o número de conexões em um trecho de tubulação, \_\_\_\_\_ será a perda de pressão neste trecho ou perda de carga, \_\_\_\_\_ a pressão ao longo da rede. Complete corretamente as lacunas, respectivamente:

- a) maior; aumentando.
- b) maior; diminuindo.
- c) menor; aumentando.
- d) menor; diminuindo.

22-Sobre as ferramentas utilizadas pelo encanador, julgue as seguintes afirmativas:

I. Arco de serra com serra de dentes pequenos: tendo como função serrar tubos o arco de serra pode ser ajustável para trabalhos com diferentes tamanhos de lâminas.

II. Chave de grifo: é uma ferramenta manual de fácil manuseio utilizada para fixar, soltar e manipular tubos e peças de diversos formatos.

III. Chave inglesa: nos serviços hidráulicos, a chave inglesa serve para colocação de torneiras evitando arranhões. Sua regulagem pode ser controlada por quem está fazendo uso dessa ferramenta.

IV. Chave de boca: é a ferramenta indicada para trabalhos que exijam apertar ou soltar porcas e parafusos com cabeça sextavada. No trabalho diário do encanador, ela pode ser usada para fixação de louças sanitárias.

São corretas as afirmativas:

- a) I, II e III.
- b) II, III e IV.
- c) I e IV.
- d) todas afirmativas estão corretas.

23-Dentre as principais conexões utilizadas numa instalação de água fria, o registro borboleta:

- a) deve ser utilizado sempre semiaberto.
- b) deve ser embutido na parede.
- c) deve ser instalado com fita veda rosca ou veda rosca líquido nas extremidades roscas-macho.
- d) é feito de metal.

24-Utilizada para consertar pequenos acidentes que acontecem nas tubulações já instaladas (soldável ou roscável), como furos por pregos ou furadeiras. Facilita em muito a execução de reparos sem a necessidade de equipamentos. Trata-se:

- a) da luva de correr.
- b) da curva de transposição.
- c) do adaptador para caixa d'água.
- d) do registro de esfera.

25-Assinale a afirmativa INCORRETA sobre conexões:

- a) União: permitem a execução de juntas desmontáveis, para possibilitar a manutenção de redes através do desrosqueamento da sua porca central.
- b) Curvas: sempre que possível, deve-se utilizar joelhos (cotovelos) em vez de curvas, pois os joelhos oferecem menor perda de carga que as curvas, melhorando o fluxo da água na tubulação.
- c) Luva Simples: muito utilizada para encaixe ou prolongamento das instalações.
- d) Conexões LR (Lisa-rosca): as conexões LR (lisa-rosca), possuem extremidades com rosca e bolsas soldáveis.

Responda as próximas cinco questões sobre eletricidade:

26-Falha encontrada na instalação elétrica que surge quando a corrente elétrica é maior do que aquela que os fios e cabos suportam. Ocorre quando ligamos muitos aparelhos ao mesmo tempo. Os fios são danificados pelo aquecimento elevado. Trata-se:

- a) da sobrecarga.
- b) da fuga de corrente.
- c) do curto-circuito.
- d) da sobretensão.

27-Sobre o quadro de distribuição, é INCORRETO afirmar que:

- a) é o centro de distribuição de toda a instalação elétrica de uma residência.
- b) recebe os fios que vêm do medidor.
- c) dele é que partem os circuitos terminais que vão alimentar diretamente as lâmpadas, tomadas e aparelhos elétricos.
- d) deve estar localizado em lugar de difícil acesso e o mais longe possível do medidor.

28-São dispositivos constituídos por um material condutor, chamado de elo de fusão envolto por um corpo de material isolante e, ligado a dois contatos, que facilitam sua conexão com os componentes das instalações elétricas. A função \_\_\_\_\_ é proteger as instalações elétricas contra os efeitos dos curtos circuitos ou sobrecargas de longa duração. Preenche corretamente a lacuna:

- a) dos transformadores.
- b) dos geradores.
- c) dos fusíveis.
- d) dos sinalizadores.

29-Julgue as seguintes afirmativas sobre eletricidade:

I. Conforme o Sistema Internacional (SI), a unidade de corrente elétrica é o ampère (A).

II. A corrente elétrica é o fluxo ordenado de elétrons em um meio, que surge a partir da diferença de potencial elétrico.

III. Conforme o Sistema Internacional (SI), a unidade de tensão elétrica é o volt (V).

IV. A característica da tensão elétrica, é uma diferença entre o potencial elétrico de dois pontos.

São corretas as afirmativas:

- a) I, II e III.
- b) II, III e IV.
- c) I e IV.
- d) todas afirmativas estão corretas.

30-Assinale a afirmativa INCORRETA sobre chaves ou interruptores:

- a) São indispensáveis em quaisquer circuitos elétricos, pois são dispositivos de segurança.
- b) São usados para o armazenamento de cargas elétricas em um circuito.
- c) A função principal é “abrir” ou “fechar” um circuito.
- d) Mesmo vindo em diferentes formatos, todos os interruptores exercem a mesma função.