

## CADERNO DE PROVA

### CARGO: ELETRICISTA

Leia as instruções antes de iniciar a prova.

#### 1. O candidato receberá:

1.1 Um caderno de Provas contendo 30 (trinta) questões objetivas de múltipla escolha, com 04 (quatro) alternativas para responder as opções A, B, C, e D, sendo que apenas uma 01 (uma) deverá ser assinalada como **correta**.

1.2 Um cartão de respostas personalizado para a Prova Objetiva.

1.3 É responsabilidade do candidato, certificar-se que os dados informados nos materiais recebidos estão corretos. *Após ser autorizado o início da prova, verifique no caderno de prova se a numeração das questões e a paginação estão corretas.*

#### 2. Regras gerais:

2.1 O candidato está autorizado a usar caneta **esferográfica preta** fabricada em material transparente. O descumprimento desta regra será de responsabilidade exclusiva do candidato que poderá ser eliminado do certame, caso não seja possível a leitura ótica do cartão resposta.

2.2 O candidato dispõe de 3 (Três) horas para realizar a Prova Objetiva e não poderá entregar a prova e sair do prédio antes de decorrido o tempo mínimo de 1 (uma) hora do início. Após este prazo o candidato poderá entregar o material de prova e sair do prédio, sem o caderno de provas.

2.3 O candidato poderá levar consigo o caderno de provas quando estiver faltando 30 (trinta) minutos para o término da prova.

2.4 Durante a prova o candidato não deverá levantar-se ou comunicar-se com outros candidatos.

2.5 Ao final das provas o candidato deverá entregar: o caderno de prova, o cartão-resposta, texto definitivo (prova de redação) e caso não tenha assinado a lista de presença deverá assiná-la.

2.6 Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala só poderão ser liberados juntos.

#### 3. Preenchimento do cartão- resposta:

3.1 O candidato deverá assinalar no **CARTÃO-RESPOSTA** uma única alternativa que julgar correta e **sem rasuras**. O preenchimento do cartão deverá obedecer às instruções nele contidas. Observe atentamente o número da questão antes de marcar, pois não haverá substituição do **CARTÃO-RESPOSTA**.

3.2 Não é permitida a consulta aos apontamentos, livros, dicionários e uso de aparelhos eletrônicos.

3.3 Será considerada nula a questão que tiver mais de uma alternativa assinalada, com rasuras ou que esteja em branco ou em desacordo com as instruções de preenchimento informadas no cartão resposta.

#### 4. Informações finais:

4.1 O gabarito das provas objetivas será divulgado no primeiro dia útil subsequente a aplicação da prova nos sites [www.itame.com.br](http://www.itame.com.br) e [santabarbara.go.gov.br](http://santabarbara.go.gov.br)

4.2 Os Recursos contra itens do gabarito preliminar poderão ser interpostos na forma do Edital Regulamento.

4.3 Qualquer informação sobre o concurso será fornecida pela Prefeitura Municipal, através da Comissão Especial do Concurso Público, ou pela Banca Examinadora.

**REALIZAÇÃO:**



Leia o texto abaixo e responda as questões de 1 a 5.

### Um garoto chamado Rorbeto

“Era uma vez um menino que era muito atrapalhado. O nome dele era esquisito, porque foi escrito errado. É que o pai também se atrapalhava sempre, sem parar. E lhe deu um nome com uma letra fora do lugar.

Quando o menino nasceu  
O Doutor viu que era homem  
E falou para os pais dele:  
‘Já escolheram o nome?’  
Mas seu pai não tinha tido escola  
Era analfabeto  
Não sabia nem falar direito  
E falou  
RORBETO.  
[...]”.

“Trecho da Música de Gabriel O Pensador”

01) De acordo com o texto, o que significa a expressão “não tinha tido escola”?

- (A) Que o pai de Rorbeto não frequentou a escola.
- (B) Que o pai de Rorbeto nunca quis ir à escola.
- (C) Que o pai de Rorbeto deu ao filho um nome esquisito.
- (D) Que o pai de Rorbeto era atrapalhado e por isso escreveu o nome do filho errado.

02) Qual alternativa possui adjetivos que caracterizam o menino Rorbeto e o seu nome, **respectivamente**?

- (A) “O nome dele era esquisito, porque foi escrito errado/ Era uma vez um menino que era muito atrapalhado”.
- (B) “Era uma vez um menino que era muito atrapalhado/ O nome dele era esquisito, porque foi escrito errado”.
- (C) “É que o pai também se atrapalhava sempre, sem parar/ E lhe deu um nome com uma letra fora do lugar”.
- (D) “E lhe deu um nome com uma letra fora do lugar/ É que o pai também se atrapalhava sempre, sem parar”.

03) Marque a alternativa em que o advérbio destacado possui sentido de intensidade.

- (A) “**Não** sabia nem falar direito”.
- (B) “É que o pai **também** se atrapalhava sempre”
- (C) “É que o pai também se atrapalhava **sempre**”
- (D) “Era uma vez um menino que era **muito** atrapalhado”.

04) No trecho “É que o pai também se atrapalhava sempre, sem parar. **E** lhe deu um nome com uma letra fora do lugar”. A conjunção **E** indica a ideia de:

- (A) Consequência.
- (B) Adversidade.
- (C) Oposição.
- (D) Adição.

05) Qual das opções abaixo é um **sinônimo** de **analfabeto**?

- (A) Letrado.
- (B) Iltrado.
- (C) Incorreto.
- (D) Alfabetizado.

06) Em qual das alternativas a seguir o emprego do pronome destacado está correto?

- (A) **Me** disseram que hoje não haverá aula.
- (B) **Lhe** disseram que hoje não teremos aula.
- (C) **Disseram-me** que hoje não haverá aula.
- (D) Com licença, **lhe** disseram que hoje não haverá aula.

07) Marque a alternativa correta.

- (A) **Enxame** é substantivo coletivo de gatos.
- (B) O substantivo **ônibus** pode ser usado tanto no plural como no singular.
- (C) As palavras **café**, **sabiá**, **jiló** e **caráter** são todas classificadas como oxítonas.
- (D) Os verbos **utilizarão**, **assistirão** e **farão** estão todos conjugados no passado.

08) Marque a alternativa cujo verbo indica uma ordem.

- (A) Talvez eu faça um jantar especial essa noite.
- (B) Hoje eu darei uma festa em casa.
- (C) Já colocou tudo em ordem?
- (D) Traga as compras, por favor!

09) Em qual das alternativas abaixo a interjeição destacada possui sentido de aprovação?

- (A) **Bravo!** O seu texto teve uma ótima pontuação.
- (B) **Desculpe-me!** Não foi a minha intenção.
- (C) **Ora!** Mas isso é verdade?
- (D) **Uai!** O que aconteceu?

10) A palavra **entristecer** é derivada de:

- (A) Entardecer.
- (B) Tristonho.
- (C) Triste.
- (D) Tecer.

11) Escrever a fração 11/4 na forma de um número decimal é:

- (A) 2,65
- (B) 2,75
- (C) 2,85
- (D) 2,95

12) O valor de  $(0,3)^3 + (0,12)^2$  é:

- (A) 4,14
- (B) 0,414
- (C) 0,0414
- (D) 0,00414

13) Fábio tem  $\frac{2}{7}$  do dinheiro necessário para comprar um carro e seu irmão Artur,  $\frac{3}{5}$  dessa quantia. Se os irmãos acrescentarem R\$ 6.000,00 ao valor que possuem poderão comprar o carro no valor de:

- (A) R\$ 51.000,00
- (B) R\$ 51.500,00
- (C) R\$ 52.000,00
- (D) R\$ 52.500,00

14) Dos 300 funcionários da prefeitura há 4 mulheres para cada 11 homens, nessa situação, do total das mulheres  $\frac{2}{5}$  são casadas, o que corresponde a:

- (A) 32 mulheres
- (B) 36 mulheres
- (C) 40 mulheres
- (D) 44 mulheres

15) Em uma confecção, 8 costureiras produzem 195 peças de roupas em 6 dias. Quantas peças de roupas serão confeccionadas por 10 costureiras em 8 dias?

- (A) 310
- (B) 315
- (C) 320
- (D) 325

16) O dono de uma loja comprou: 56 chocolates branco, 88 chocolates ao leite e 68 chocolates amargo para distribuir entre seus funcionários. Ele dividiu os chocolates em embrulhos, cada um deles contendo um só tipo de sabor, porém, todos com o mesmo número de ovos e na maior quantidade possível. Sabendo que todos os ovos foram utilizados, quantos embrulhos foram feitos?

- (A) 53
- (B) 55
- (C) 57
- (D) 59

17) Em uma pesquisa realizada entre alunos para saber o lanche preferido servido na escola, resultou nos seguintes dados:

Lanche	Número de alunos
Arroz com carne	462
Arroz com verdura	412
Cachorroquente	654
Arroz com carne e arroz com verdura	252
Arroz com verdura e cachorro quente	283
Cachorro quente e arroz com carne	310
Arroz com carne. Arroz com verdura e cachorro quente	151

Qual a quantidade de alunos participantes da pesquisa?

- (A) 798
- (B) 816
- (C) 834
- (D) 857

18) Numa família com 5 filhos, o mais novo é 12 anos mais novo que o filho mais velho. Dentre os filhos, o terceiro, tem a terça parte da idade do mais velho, acrescido de 5 anos. Se a soma das idades desses 3 filhos é 42, então, a idade do mais novo é:

- (A) 8
- (B) 9
- (C) 10
- (D) 11

19) Uma fábrica de carro passou a produzir 315 veículos a mais no mês de fevereiro, gerando um aumento de 12,5%. Sendo assim, a produção atual de veículos é de:

- (A) 2.968 veículos
- (B) 2.705 veículos
- (C) 2.745 veículos
- (D) 2.835 veículos

20) A idade de um grupo de funcionários de uma empresa são: 25, 32, 45, 28, 30, 42 e 50. Caso seja contratado mais um funcionário de 56 anos de idade, o que acontece com a média das idades do grupo?

- (A) se mantém
- (B) aumenta em menos de 1,5 anos
- (C) aumenta exatamente 2,5 anos
- (D) aumenta em mais de 2,5 anos

21) Sobre interruptores paralelos, é correto afirmar que:

- (A) são normalmente utilizados para ligar e desligar lâmpadas, possuindo duas posições: uma de circuito aberto e outra de circuito fechado;

(B) são normalmente utilizados para ligar lâmpadas em paralelo, portanto suportam uma maior corrente elétrica;

(C) apresentam três terminais ao invés de dois, permitindo a instalação da lâmpada de forma que esta possas ligada ou desligada de dois locais diferentes;

(D) são interruptores que devem ficar um de frente para o outro, permitindo a ligação de lâmpadas em paralelo.

22) Ao energizar o ramal alimentador de um posto de saúde, cujo fornecimento da concessionária é de 2 fases e 1 neutro, o eletricitista foi surpreendido com a reação dos servidores da unidade, dizendo que os equipamentos “queimaram”. Qual o motivo disto ter acontecido?

(A) os condutores da instalação eram “finos” demais;

(B) o eletricitista se esqueceu de conectar o condutor neutro do alimentador;

(C) os equipamentos não estavam aterrados;

(D) a distância entre a entrada de energia e o posto de saúde era muito longa.

23) Considere as afirmações:

I) Toda instalação ou peça condutora que não faça parte dos circuitos elétricos, mas que possivelmente possa ficar sob tensão, deve ser aterrada estando em local acessível a contatos.

II) O aterramento tem a função de proteger pessoas em contato com equipamentos elétricos, instalações elétricas e equipamentos ligados às instalações elétricas.

III) Dispositivo DR de corrente diferencial / residual, é um dispositivo de seccionamento mecânico destinado a provocar a abertura dos próprios contatos quando ocorrer uma corrente de fuga à terra.

Estão corretas as afirmações:

(A) I e II

(B) I e III

(C) II e III

(D) I, II e III

24) De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos de Santa Bárbara de Goiás, **POSSE** é a aceitação formal das atribuições, deveres e responsabilidades inerentes ao cargo e será dada pelo/a

(A) Prefeito Municipal;

(B) Secretaria da Administração;

(C) Secretaria de educação;

(D) RH - recursos humanos.

25) Identifique **TODOS** os requisitos que são apurados no estágio probatório, segundo o Estatuto dos Servidores Públicos de Santa Bárbara de Goiás:

(A) assiduidade, pontualidade, eficiência e honestidade;

(B) aptidão, disciplina, pontualidade; honestidade e capacidade;

(C) Idoneidade moral, assiduidade, pontualidade, disciplina, eficiência e aptidão;

(D) sobriedade, assiduidade, moralidade, eficiência, pontualidade e disciplina.

26) A respeito dos aspectos econômicos do município de Santa Bárbara, podemos afirmar que:

(A) O município é reconhecido como o maior produtor de soja do Estado de Goiás.

(B) O município tem uma grande produção agropecuária, especialmente com a criação de aves e suínos.

(C) Apesar de possuir poucas indústrias, as duas maiores são CIMASP e a Valiscon Tripas Naturais.

(D) O comércio local é pouco diversificado, contando apenas com poucos estabelecimentos e microempresas, fundadas a partir dos anos 2000.

27) O município recebe o nome de Santa Bárbara, em razão:

(A) Da descoberta de uma imagem da Santa em um dos rios da região.

(B) Da doação de uma imagem da Santa Bárbara, por Padre Pelágio, no ato do lançamento da “pedra fundamental” da cidade.

(C) Dos supostos milagres atribuídos à Santa, quando a região ainda era apenas um povoado.

(D) Da fundação da Fazenda Santa Bárbara do Sr. Tomás Lobo e sua família, que foram os primeiros habitantes da região.

28) Após uma entrevista concedida em agosto de 2019, a jovem Sueca Greta Thunberg, de 16 anos, chamou atenção mundial e desde então, tem viajado o mundo dando palestras e defendendo suas ideias, o que tem causando irritação em líderes mundiais como Donald Trump. Greta é conhecida pela sua luta em defesa

(A) Do meio ambiente

(B) Pelos direitos dos animais

(C) Dos direitos da mulher e contra a violência doméstica

(D) Pelo fim da exploração do trabalho infantil.

29) Observe a charge abaixo, publicada em janeiro, pelo jornal dinamarquês Jyllands-Posten, que expõe o problema da epidemia de Coronavírus.



A charge faz referência direta ao qual país onde teria começado a epidemia?

- (A) A China
- (B) O Brasil
- (C) O Japão
- (D) Os Estados Unidos

30) Às vésperas do feriado do Dia da Consciência Negra, o deputado Coronel Tadeu destruiu uma charge que fazia parte de uma exposição nos corredores da Câmara dos Deputados. A charge, reproduzida abaixo, foi criada pelo cartunista Carlos Latuff e faz uma crítica explícita:



- (A) A falta de policiamento e segurança pública adequada.
- (B) A violência da política em suas abordagens, especialmente nas periferias.
- (C) Ao desrespeito aos símbolos cívicos, como a bandeira nacional.
- (D) A falta de educação e lazer para a população jovem, o que favorece o envolvimento deles com o tráfico de drogas.