

PROCESSO SELETIVO Nº 001/2017

Nome: _____ RG: _____

Data: ____/____/____ Assinatura: _____

PROVA DE ENCANADOR **LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

Você recebeu do fiscal o seguinte material:

- 1 Caderno com o enunciado das 40 questões de múltipla escolha, sem repetição;
- 1 CARTÃO-RESPOSTA destinado às respostas das questões da prova;
- 1 CARTÃO RASCUNHO destinados às respostas das questões da prova para o candidato;

Verifique se este material está em ordem e coloque o seu nome neste caderno e assine-os. Caso contrário notifique **IMEDIATAMENTE** o fiscal.

Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA, a caneta esferográfica de tinta na cor preta ou azul, devendo, também, assinalar no espaço próprio, o gabarito correspondente à sua prova.

No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita com o preenchimento completo do retângulo com caneta esferográfica de tinta na cor preta ou azul.

Tenha muito cuidado com o CARTÃO-RESPOSTA, pois ele não será substituído. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); só uma corresponde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar **UMA RESPOSTA**: a marcação em mais de uma alternativa anula a questão. **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA.**

SERÁ ELIMINADO do Processo o candidato que: Utilizar durante a realização das provas de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, headphones, telefones celulares ou fontes de qualquer espécie;

Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões **NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA.**

Quando terminar, entregar ao fiscal **OS CARTÕES-RESPOSTA**. O candidato somente poderá retirar-se da sala após haver transcorrido, no mínimo, 1 (uma) hora do início da prova, levando consigo, somente, o **CARTÃO RASCUNHO**.

O tempo disponível para esta prova de questões objetivas é de 3 (três) horas. Não se esqueça de assinar o Cartão Resposta.

Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal a folha de resposta e o caderno de questões, estando os 3(três) últimos candidatos liberados apenas quando da conclusão da prova por todos.

PROCESSO SELETIVO Nº 001/2017

LÍNGUA PORTUGUESA

1) Assinale a alternativa que possui a grafia correta da palavra:

- a) Cazamento.
- b) Vidraçaria.
- c) Comesso.
- d) Xaveiro.
- e) Cosinha.

2) Assinale a alternativa que possui a divisão silábica **incorreta**:

- a) a – ba – ca – te
- b) nar – ra – ção
- c) cor – di – lhei – ra
- d) te – les – có – pio
- e) mi – nei – ro

3) Assinale a alternativa que possui a acentuação ortográfica **incorreta**:

- a) Cafê.
- b) Lâmpada.
- c) Idéia.
- d) Hífen.
- e) Álbum.

4) Assinale a alternativa que apresenta somente palavras masculinas:

- a) Carro – ônibus – caminhão
- b) Sol – nuvem – luar
- c) Prato – faca – garfo
- d) Lápis – apontador – borracha
- e) Braço – dedo – perna

5) Assinale a alternativa que apresenta a transformação **incorreta** de um substantivo masculino para feminino:

- a) Barão – baronesa
- b) Monge – monja
- c) Carneiro – ovelha

- d) Rapaz – rapariga
- e) Cavaleiro – dama

6) Assinale a alternativa que apresenta a transformação do substantivo singular para o plural de forma **incorreta**:

- a) Homem – homens
- b) Hotel – hotéis
- c) Caracol – caracóis
- d) Canil – canius
- e) Revólver – revolveres

Texto para as questões 7 a 10

O SENHOR é o meu pastor, nada me faltará.
Deitar-me faz em verdes pastos, guia-me mansamente a águas tranquilas.

Refrigera a minha alma; guia-me pelas veredas da justiça, por amor do seu nome.

Ainda que eu andasse pelo vale da sombra da morte, não temeria mal algum, porque tu estás comigo; a tua vara e o teu cajado me consolam.

Preparas uma mesa perante mim na presença dos meus inimigos, unges a minha cabeça com óleo, o meu cálice transborda. Certamente que a bondade e a misericórdia me seguirão todos os dias da minha vida; e habitarei na casa do Senhor por longos dias.

Salmos 23:1-6

7) Quando o Salmista diz “O SENHOR” ele está se referindo a quem?

- a) Ao Pai.
- b) Ao Patrão.
- c) A Deus.
- d) Alguém mais velho.
- e) Nenhuma das alternativas.

8) A palavra “pastor” poderia ser substituída por qual palavra sem perder o sentido:



PROCESSO SELETIVO Nº 001/2017

- a) Provedor.
- b) Feitor.
- c) Vaqueiro.
- d) Abusador.
- e) Perturbador.

9) O Salmista se compara a um(a)?

- a) Lobo.
- b) Bode.
- c) Ovelha.
- d) Boi.
- e) Bezerro.

10) O que o Salmista deseja para seus inimigos?

- a) Ele deseja a morte dos inimigos.
- b) Ele deseja ser amigo dos seus inimigos.
- c) Ele deseja envenenar seus inimigos.
- d) Ele deseja se banquetear na frente de seus inimigos.
- e) Ele deseja dar uma festa para seus inimigos.

CONHECIMENTOS GERAIS

11) A “Era Vargas” marcou o fim de qual período político?

- a) Ditadura militar.
- b) Monarquia.
- c) República Velha.
- d) Parlamentar.
- e) Escravidão.

12) O que foi a “política do café-com-leite”

- a) Incentivo à produção de café e leite.
- b) Política de combate ao racismo e incentivo a miscigenação cultural.
- c) Proibição da venda da bebida nos estabelecimentos por questões sanitárias.

d) Revezamento no processo sucessório do governo central entre políticos Mineiros e Paulistas.

e) Projeto que propunha a unificação dos estados de São Paulo e Minas Gerais.

13) Foram presidentes do Brasil no período denominado República Liberal-Conservadora:

- a) José Linhares, Jânio Quadros e Deodoro da Fonseca.
- b) Carlos, Luz, Juscelino Kubitschek e Duque de Caxias.
- c) Getúlio Vargas, Nereu de Oliveira Ramos e Paschoal Ranieri Mazzilli.
- d) Juscelino Kubitschek, Jânio Quadros e Floriano Peixoto.
- e) João Goulart, Jânio Quadros e Afonso Pena.

14) Assinale a alternativa que **não** representa um presidente do período de ditadura militar:

- a) Tancredo Neves.
- b) Ernesto Geisel.
- c) Artur da Costa e Silva.
- d) Humberto Castelo Branco.
- e) Emílio Garrastazu Médici.

15) Quais foram os Presidentes brasileiros que sofreram *impeachment*?

- a) José Sarney e Luiz Inácio Lula da Silva.
- b) Itamar Franco e Fernanda Henrique Cardoso.
- c) Fernando Collor e Itamar Franco.
- d) Dilma Roussef e Michel Temer.
- e) Fernando Collor e Dilma Roussef.

16) Qual o nome dado ao fenômeno natural de aquecimento térmico da terra que é imprescindível para manter a temperatura do



PROCESSO SELETIVO Nº 001/2017

planeta em condições ideais de sobrevivência?

- a) Aquecimento global.
- b) Superaquecimento.
- c) Refrigeração global.
- d) *Hot Planet*.
- e) Efeito Estufa.

17) Assinale a alternativa que apresenta apenas fontes renováveis de energia:

- a) Carvão vegetal, biogás e etanol.
- b) Solar, biomassa e petróleo.
- c) Carvão mineral, gás natural e nuclear.
- d) Solar, hídrica, e carvão mineral.
- e) Nuclear, petróleo e solar.

18) O Mercosul é um bloco econômico composto por países da América do Sul com a finalidade de estreitar as relações políticas e econômicas. Esse bloco também pode ser chamado de:

- a) União da América do Sul.
- b) Mercado Comum do Sul.
- c) Mercado Comum da América do Sul.
- d) Mercado Sul-americano.
- e) Mercado Competitivo do Sul.

19) Quais são os países membros efetivos do Mercosul?

- a) Brasil, Paraguai, Argentina e Chile.
- b) Brasil, Uruguai, Chile e Argentina.
- c) Brasil, Argentina, Paraguai e Uruguai.
- d) Brasil, Chile, Uruguai e Paraguai.
- e) Paraguai, Uruguai, Chile e Argentina.

20) Qual o nome do Rio que faz parte da história de fundação do município de Viradouro:

- a) Rio Mogi-Guaçu.

- b) Rio Grande.
- c) Rio Mogi-Mirim.
- d) Rio Pardo.
- e) Rio Tietê.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Considerando a segurança do trabalho, é correto afirmar:

- a) Cabe aos funcionários a responsabilidade de comprar e manter o seu Equipamento de Proteção Individual (EPI).
- b) Os funcionários que decidem usar ou não os Equipamentos de Proteção Individual.
- c) O uso de Equipamento de Proteção Individual pelos trabalhadores vai depender do tipo de serviço realizado bem como da disponibilidade dos mesmos nas empresas.
- d) O fornecimento de Equipamentos de Proteção Individual deve ser obrigatoriamente realizado pela empresa.
- e) O uso de Equipamento de Proteção Individual já caiu em desuso.

22) O equipamento de proteção individual (EPI) mais recomendado para o trabalho de encanador é:

- a) Máscara.
- b) Protetor de lombar.
- c) Óculos.
- d) Avental de borracha.
- e) Capa de chumbo.

23) Para condução de água fria com temperatura de trabalho a 20°C é recomendado qual tipo de tubulação?

- a) PVC.
- b) CPVC.
- c) PPR.

PROCESSO SELETIVO Nº 001/2017

- d) PEX.
e) Cobre.

24) Para condução de água fria e quente com temperatura de trabalho de 70°C e máxima de 80°C é recomendado qual tipo de tubulação?

- a) PVC.
b) CPVC.
c) PPR.
d) PEX.
e) Cobre.

25) Para condução de água quente com temperatura de trabalho de 70°C e máxima de 95°C é recomendado qual tipo de tubulação?

- a) PVC.
b) CPVC.
c) PPR.
d) PEX.
e) Cobre.

26) Para condução de água quente com temperatura de trabalho até 110°C para construções de caldeiras é recomendado qual tipo de tubulação?

- a) PVC.
b) CPVC.
c) PPR.
d) PEX.
e) Cobre.

27) Para condução de água fria e quente com temperatura de trabalho de 70°C e máxima de 95°C para construções em *drywall* é recomendado qual tipo de tubulação?

- a) PVC.
b) CPVC.
c) PPR.

- d) PEX.
e) Cobre.

28) Numa instalação hidráulica para que serve o **bujão**?

- a) Usado para criar uma derivação da tubulação. Dá para colocar várias saídas de água em um mesmo encaminhamento de tubos.
b) Serve para conectar dois elementos de rosca macho. Para emendar dois tubos, por exemplo.
c) Serve como tampa de tubulação.
d) Serve para fazer uma curva em 90°.
e) É o negativo de uma luva. Serve para conectar dois elementos fêmeas.

29) Numa instalação hidráulica para que serve o **cotovelo**?

- a) Usado para criar uma derivação da tubulação. Dá para colocar várias saídas de água em um mesmo encaminhamento de tubos.
b) Serve para conectar dois elementos de rosca macho. Para emendar dois tubos, por exemplo.
c) Serve como tampa de tubulação.
d) Serve para fazer uma curva em 90°.
e) É o negativo de uma luva. Serve para conectar dois elementos fêmeas.

30) Numa instalação hidráulica para que serve a **luva**?

- a) Usado para criar uma derivação da tubulação. Dá para colocar várias saídas de água em um mesmo encaminhamento de tubos.
b) Serve para conectar dois elementos de rosca macho. Para emendar dois tubos, por exemplo.
c) Serve como tampa de tubulação.
d) Serve para fazer uma curva em 90°.
e) Serve para conectar dois elementos fêmeas.

PROCESSO SELETIVO Nº 001/2017

31) Numa instalação hidráulica para que serve o **tê**?

- a) Usado para criar uma derivação da tubulação. Dá para colocar várias saídas de água em um mesmo encaminhamento de tubos.
- b) Serve para conectar dois elementos de rosca macho. Para emendar dois tubos, por exemplo.
- c) Serve como tampa de tubulação.
- d) Serve para fazer uma curva em 90°.
- e) É o negativo de uma luva. Serve para conectar dois elementos fêmeas.

32) Numa instalação hidráulica para que serve o **nípel**?

- a) Usado para criar uma derivação da tubulação. Dá para colocar várias saídas de água em um mesmo encaminhamento de tubos.
- b) Serve para conectar dois elementos de rosca macho. Para emendar dois tubos, por exemplo.
- c) Serve como tampa de tubulação.
- d) Serve para fazer uma curva em 90°.
- e) É o negativo de uma luva. Serve para conectar dois elementos fêmeas.

33) Para lubrificar a e garantir a vedação de uma conexão é recomendado a utilização de qual material?

- a) Fita isolante.
- b) Supercola.
- c) Veda rosca.
- d) Vaselina.
- e) Silicone.

34) Os tubos e conexões são comercializados em milímetros conforme determinação da NBR 5680. Porém também é muito usual utilizar o padrão de polegadas, diante disso,

um tubo de $\frac{3}{4}$ " de diâmetro interno equivale a quantos milímetros?

- a) 15mm
- b) 20mm
- c) 25mm
- d) 32mm
- e) 40mm

35) Ao se instalar uma tubulação hidráulica deve-se tomar alguns cuidados para garantir a durabilidade e a qualidade do serviço. Assinale a alternativa **incorreta** com relação aos cuidados que devem ser tomados.

- a) Evite a passagem da tubulação pelo piso, porque, no caso de eventual vazamento em junta, torna-se difícil sua localização e se faz necessária a quebra do piso. É aconselhável passar a tubulação pelo muro ou parede.
- b) Nunca utilize fogo para curvar ou abrir a bolsa na tubulação, porque isso pode danificar o PVC. Utilizar sempre conexões, tais como curvas, joelhos e luvas.
- c) Quando se conectam registros, torneiras, chuveiros metálicos e outros aparelhos, recomenda-se a utilização de roscas de bucha de latão.
- d) Não cruze e nem encoste a tubulação de água fria com a tubulação de água quente. Evite também que elas sejam instaladas próximas uma das outra ou próximas à chaminés (lareiras).
- e) Recomenda-se evitar a colocação de registros de gavetas em cada ambiente (banheiro, cozinha, área de serviço etc.), pois isso encarece o serviço.

36) A caixa d'água de _____ apresenta como principais características sua leveza, fácil manuseio e instalação prática, é um dos modelos mais vendidos para armazenagem acima de 5000 litros. Este material é

PROCESSO SELETIVO Nº 001/2017

bastante empregado na fabricação de piscinas e grandes reservatórios. Assinale a alternativa que completa a lacuna corretamente.

- a) Polietileno.
- b) Fibra de vidro.
- c) Aço inoxidável.
- d) Poliéster.
- e) Amianto.

37) Dispositivo destinado a promover a retenção de gorduras, graxas e óleos contidos no esgoto, impedindo seu escoamento para a rede coletora, evitando a obstrução da mesma. O material retido deve ser removido periodicamente pelo cliente, que deve dar destinação adequada ao resíduo sólido.

- a) Sifão.
- b) Ralo.
- c) Caixa de gordura.
- d) Caixa de passagem.
- e) Caixa de inspeção.

38) Ferramenta manual de fácil manuseio utilizada para fixar, soltar e manipular tubos e peças de diversos formatos.

- a) Clave inglesa.
- b) Corta tubos.
- c) Arco de serra.
- d) Chave de grifo.
- e) Morsa.

39) Tipo de poço que oferece muita segurança para a saúde humana localizados em regiões basálticas, onde o solo é impermeável e que possuem filtros purificadores de água.

- a) Freático.
- b) Artesiano.

- c) Convencional.
- d) Semiartesianos.
- e) Profundos.

40) As bombas d'água são indicadas para transferir água de um lugar para outro, principalmente quando é necessário vencer a força da gravidade ou dar maior vazão para o sistema. Qual o modelo de bomba que trabalha acima de solo, indicado para poços ou lagos de até sete metros de profundidade.

- a) Autoaspirante.
- b) Centrífuga.
- c) Submersa.
- d) Injetora.
- e) Periférica.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VIRADOURO
ESTADO DE SÃO PAULO

Consultoria **EGP**
Empresa de Gestão Pública

PROCESSO SELETIVO Nº 001/2017

REALIZAÇÃO

MUNICÍPIO DE VIRADOURO



MUNICÍPIO DE VIRADOURO

Consultoria **EGP**
www.consultoriaegp.com.br
Empresa de Gestão Pública