

# CADERNO DE PROVA

## 5F02 | Agente de Obras - Encanador Hidráulico

### 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



25 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.

### Feijoada

Nasceu nas senzalas que abrigavam os escravos no Rio de Janeiro no final do século XIX. Quando os nobres matavam um porco, os restos indesejados – pés, orelhas, rabo e tripas – eram dados aos escravos. Eles misturavam tudo isso ao feijão durante o cozimento e colocavam farinha assada por cima antes de comer.

(Duarte, Macedo. O guia dos curiosos. Companhia das Letras.)

#### 1. Assinale a alternativa **correta**.

- a.  A feijoada tem origem nobre.
- b.  O texto mostra a origem da feijoada.
- c.  O texto ensina a comer feijoada e até os dias de hoje é assim que se come.
- d.  O texto mostra como os escravos passavam fome.
- e.  Pelo texto se verifica que a feijoada nunca é servida a pessoas ricas.

#### 2. Assinale a alternativa que classifica **corretamente** a palavra quanto ao número de sílabas.

- a.  eles (monossílaba)
- b.  farinha (dissílaba)
- c.  janeiro (trissílaba)
- d.  cozimento (trissílaba)
- e.  assada (polissílaba)

#### 3. Assinale a alternativa que apresenta a frase **corretamente** escrita.

- a.  O cabeça da equipe era muito inteligente.
- b.  Todos os vencedores ganharam troféis.
- c.  Os degrais daquela escada estão estragados.
- d.  Os coraçãozinhos da meninada batem de alegria, vão comer feijoada.
- e.  Dei um alface para minha mãe para incentivá-la a comer verduras.

#### 4. Assinale a alternativa cuja frase apresente um substantivo coletivo usado **corretamente**.

- a.  A flora de navios aportou em Balneário Camboriú.
- b.  O hinário de plantas está sendo bem cuidado.
- c.  Um acervo de lobos assustou aquela comunidade.
- d.  Uma penca de chaves foi entregue ao zelador.
- e.  Uma vara de peixes invadiu a rede daquele pescador.

#### 5. Analise as palavras sublinhadas nas frases e coloque ( S ) se for substantivo e ( A ) se for adjetivo.

- ( ) A velha continuava a rir sem parar.
- ( ) Aquele velho senhor estava necessitando de ajuda.
- ( ) O homem mortal sempre pede ajuda.
- ( ) Dei um mortal para trás que quase me espatifei no chão.
- ( ) A beleza das praias deve ser preservada.

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

- a.  A • S • S • A • S
- b.  A • S • A • S • A
- c.  A • A • S • A • S
- d.  S • A • A • S • S
- e.  S • S • S • A • A

## Conhecimentos Atuais

5 questões

#### 6. O Estado de Santa Catarina fica em qual região geográfica brasileira?

- a.  Região Norte.
- b.  Região Sul.
- c.  Região Centro-Oeste.
- d.  Região Sudeste.
- e.  Região Nordeste.

#### 7. Um exemplo de ponto turístico no município de Balneário Camboriú é:

- a.  A praia Mole.
- b.  A praia da Joaquina.
- c.  A ponte Hercílio Luz.
- d.  A estátua do Cristo Redentor.
- e.  A estátua do Cristo Luz.

8. O Estado de Santa Catarina é banhado pelo:

- a.  Mar do Aral.
- b.  Mar Glacial Ártico.
- c.  Oceano Pacífico.
- d.  Oceano Atlântico.
- e.  Oceano Índico.

9. A capital do Estado de Santa Catarina é:

- a.  Itajaí.
- b.  Brusque.
- c.  Florianópolis.
- d.  Balneário Camboriú.
- e.  Santo Antônio de Lisboa.

10. O Brasil está localizado no:

- a.  Hemisfério Oriental.
- b.  Hemisfério Norte.
- c.  Hemisfério Sul.
- d.  Hemisfério Boreal.
- e.  Hemisfério Setentrional.

## Higiene e Segurança no Trabalho 5 questões

11. Qual o significado da sigla CIPA?

- a.  Comissão Interna de Prevenção de Acidentes
- b.  Comissão Interna de Perpetuação de Acidentes
- c.  Coordenação Interina de Perpetuação de Acidentes
- d.  Coordenação Interna de Presunção de Acidentes
- e.  Convenção Irrevogável de Prevenção de Acidentes

12. Manuela se deparou com a placa ilustrada ao lado em seu ambiente de trabalho.

Manuela deve tomar cuidado com:

- a.  choque elétrico.
- b.  obstáculo à frente.
- c.  degrau acentuado.
- d.  rampa acentuada.
- e.  piso escorregadio.



13. Assinale a alternativa que corresponde a uma doença para a qual ainda **não** existe vacina.

- a.  AIDS
- b.  COVID-19
- c.  Febre Amarela
- d.  Tuberculose
- e.  Hepatite B

14. A obesidade é o acúmulo de gordura no corpo a ponto de causar prejuízos à saúde humana.

De acordo com muitos estudos a esse respeito já realizados, são exemplos de causadores da obesidade:

1. sedentarismo.
2. distúrbios emocionais.
3. alimentação balanceada e adequada.
4. alimentação inadequada ou em excesso.
5. prática de exercícios físicos com habitualidade.

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

- a.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- 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.

15. Bruno estava tranquilo em seu local de trabalho quando percebeu um colega recebendo um choque elétrico.

Para a manutenção da segurança de todos, Bruno deve:

- a.  continuar com suas tarefas.
- b.  segurar seu colega pelas mãos e gritar por ajuda.
- c.  jogar água quente e puxar o seu colega pelo tronco.
- d.  sair do local o mais rápido possível e torcer para que tudo fique bem.
- e.  manter a calma, isolar o local e desligar a fonte de onde vem a energia e chamar o socorro competente.

## Conhecimentos Específicos 10 questões

**16.** O serviço de limpeza de logradouros costuma ser responsável pela manutenção de sarjetas, ralos, feiras, capina, praças e praias.

Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** ao ato de limpar com a vassoura.

- a.  Mundícia
- b.  Ablução
- c.  Varrição
- d.  Vassourão
- e.  Sanitização

**17.** Para realização de trabalhos com o encanamento hidráulico, podem-se utilizar diferentes tipos de ferramentas.

Relacione as ferramentas abaixo com suas respectivas funções.

### Coluna 1 Ferramenta

1. Nível de bolha
2. Tarraxa
3. Talhadeira
4. Fita veda-rosca

### Coluna 2 Função

- ( ) Utilizado para rosquear tubos.
- ( ) Utilizado para na vedação de juntas rosqueáveis.
- ( ) Utilizado para fazer cortes em paredes e pisos.
- ( ) Utilizado na aferição de inclinação no plano horizontal ou vertical.

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

- a.  1 • 3 • 2 • 4
- b.  2 • 4 • 3 • 1
- c.  3 • 4 • 2 • 1
- d.  4 • 2 • 1 • 3
- e.  4 • 3 • 1 • 2

**18.** O sistema hidráulico de uma edificação apresenta diferentes tipos de termo e definições.

Assinale a alternativa que descreve **corretamente** o que é um barrilete.

- a.  Equipamento destinado a evitar que a pressão da água ultrapasse determinado valor.
- b.  Componente que promove a mistura da água quente com a água fria.
- c.  Componente destinado a permitir interrupção do fluxo da água.
- d.  Tubulação da qual derivam as colunas de distribuição.
- e.  Equipamento destinado a evitar que a temperatura da água quente ultrapasse determinado valor.

**19.** Para realização de instalações hidráulicas é preciso conhecer as características dos materiais que compõe a tubulação.

A união entre tubos e conexões de PVC (Policloreto de Vinila) pode ser realizada com:


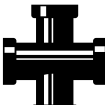



- a.  binder.
- b.  thinner.
- c.  aguarrás.
- d.  ligante seco.
- e.  adesivo plástico.

**20.** A escolha do tipo de material que será utilizado na tubulação depende das características do projeto hidráulico, podendo ser utilizada uma tubulação flexível ou rígida.

Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** ao material utilizado para tubulação flexível.

- a.  Policloreto de Vinila Clorado (CPVC)
- b.  Policloreto de Vinila (PVC)
- c.  Cobre
- d.  Polietileno Reticulado (PEX)
- e.  Polipropileno copolímero random (PPR)

21. Considerando os diferentes conectores das tubulações utilizados nas instalações hidráulicas, assinale a alternativa que corresponde **corretamente** a uma cruzeta.

- a.  
- b.  
- c.  
- d.  
- e.  

22. Para ligação de águas em edificações, a rede de abastecimento pode ser conectada com um reservatório denominado de “caixa de água”.

Analise as características abaixo dos reservatórios de água fria potável.

1. O reservatório deve ser opaco ou dotado de meios de proteção contra a incidência de luz.
2. O reservatório pode permitir a corrosão, desde que apresente uma tampa ou porta de acesso.
3. O reservatório deve ter uma tubulação de limpeza elevada, impedindo o seu esvaziamento total.
4. O reservatório deve ser provido de tubulações que permitam extravasão do volume de água em excesso.

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

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

23. Para fazer a ligação de água, normalmente as concessionárias de abastecimento de água solicitam a instalação de um hidrômetro.

Assinale a alternativa **correta** sobre os hidrômetros.

- a.  A numeração apresentada no hidrômetro representa o tempo de utilização dos sistemas hidráulicos.
- b.  O equipamento deve ser sempre mantido na posição inclinada e permitindo rompimento do lacre.
- c.  O hidrômetro deve ser colocado na parte interna da edificação, dificultando o acesso e evitando o furto do equipamento.
- d.  Conhecido também como relógio, é o equipamento que faz a filtragem da água com o tempo.
- e.  O hidrômetro é um aparelho utilizado para medir o consumo de água da edificação, registrando o volume de água na utilização do acionamento dos sistemas hidráulicos.

24. O sistema predial sanitário (esgoto) é fundamental para garantir que a água e os dejetos sejam direcionados até a rede pública de esgoto, elevando as condições de conforto e higiene das edificações.

Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** ao dispositivo hidráulico provido de fecho hídrico, consistindo em uma camada líquida, e destinada a impedir a passagem de gases e insetos para o interior do ambiente.

- a.  Sifão
- b.  Sumidouro
- c.  Fossa séptica
- d.  Caixa de gordura
- e.  Ramal de descarga

25. Os registros são componentes empregados nas instalações de água fria e quente dos sistemas hidráulicos prediais.

Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** à denominação do registro que tem a função de controlar o fluxo de água em um ponto de utilização.

- a.  Registro de esfera
- b.  Registro de gaveta
- c.  Registro de pressão
- d.  Registro borboleta
- e.  Registro de globo

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		5F02 Agente de Obras - Encanador Hidráulico .....	14	
2			15	
3			16	
4			17	
5			18	
6			19	
7			20	
8			21	
9			22	
10			23	
11			24	
12			25	
13				



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>**