



**Estado de Santa Catarina**  
**Município de São João do Oeste**  
**Caderno de Provas**  
**Editais de Concurso Público nº 002/2017**



**Prova:** Conhecimento Específico  
 Língua Portuguesa  
 Conhecimento Gerais


Prova para provimento do cargo de  
**“ENGENHEIRO SANITARISTA”**

**TIPO DE PROVA: 01**

**INSTRUÇÕES:**

- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identificação e a caneta esferográfica de tinta preta ou azul, de material transparente.
- Preencha o **CARTÃO RESPOSTA**, com as informações solicitadas.
- Confira se sua prova é para o cargo ao qual se inscreveu e se a mesma contém 35 questões, numeradas de 1 a 35. Caso contrário, informe imediatamente ao fiscal de sala.
- Não serão aceitas reclamações posteriores por falha de impressão e/ou total de questões.
- Para cada questão existe apenas **UMA** resposta certa.
- A resposta certa deve ser marcada no **CARTÃO DE RESPOSTA**.

**VOCÊ DEVE:**

- Verificar o **TIPO DE SUA PROVA**, descrito acima, e preencher o quadrado do **CARTÃO DE RESPOSTA** ao qual ela corresponder, conforme ao lado demonstrado.
- Verificar, no caderno de provas qual é a letra (A, B, C, D) da resposta que você escolheu e preencher essa letra no **CARTÃO DE RESPOSTA**.
- Forma correta de preencher o **Tipo de Prova** e o **Cartão de Resposta (Gabarito)**: 

Nº da Prova	
1	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>

**ATENÇÃO:**

- As marcações duplas, rasuradas ou marcadas diferente do modelo acima, ocasionará a anulação de sua prova e/ou questões.
- É de responsabilidade do candidato o preenchimento dos dados do **CARTÃO DE RESPOSTA**.
- A prova terá duração de **03h**, incluído neste horário, o tempo para o preenchimento do **CARTÃO DE RESPOSTA**.
- A saída da sala só poderá ocorrer depois de decorridos 30 (trinta) minutos do início das provas.
- Ao sair da sala, entregue o **CARTÃO DE RESPOSTA** ao fiscal da sala e retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.

**QUESTÕES DE CONHECIMENTO ESPECÍFICO**

01. *"Concede ao empreendedor o direito de implantar o empreendimento conforme as especificações constantes dos planos, programas e projetos aprovados, inclusive as medidas de compensatórias, mitigatórias e de controle ambiental determinadas."*

O trecho acima descrito compreende a descrição de qual licença abaixo?

- A) LAP.
- B) LAI.
- C) LAO.
- D) LAU.

02. São atividades que exigem o EIA e o RIMA para sua construção, exceto:

- A) Estradas de rodagem com uma ou mais faixas de rolamento.
- B) Ferrovias.
- C) Oleodutos, gasodutos, minerodutos, troncos coletores e emissários de esgotos sanitários.
- D) Aterros sanitários, processamento e destino final de resíduos tóxicos ou perigosos.

03. O gradeamento e a desarenação correspondem a qual das etapas de tratamento de efluentes?

- A) Tratamento Preliminar.
- B) Tratamento Primário.
- C) Tratamento Secundário.
- D) Tratamento Terciário.

04. Complete a frase abaixo com relação ao processo de tratamento de efluentes descrito:

*"O processo de \_\_\_\_\_ consiste na adição de produtos químicos que promovem a aglutinação e o agrupamento das partículas a serem removidas, tornando o peso específico das mesmas, maior que o da água, facilitando a decantação."*

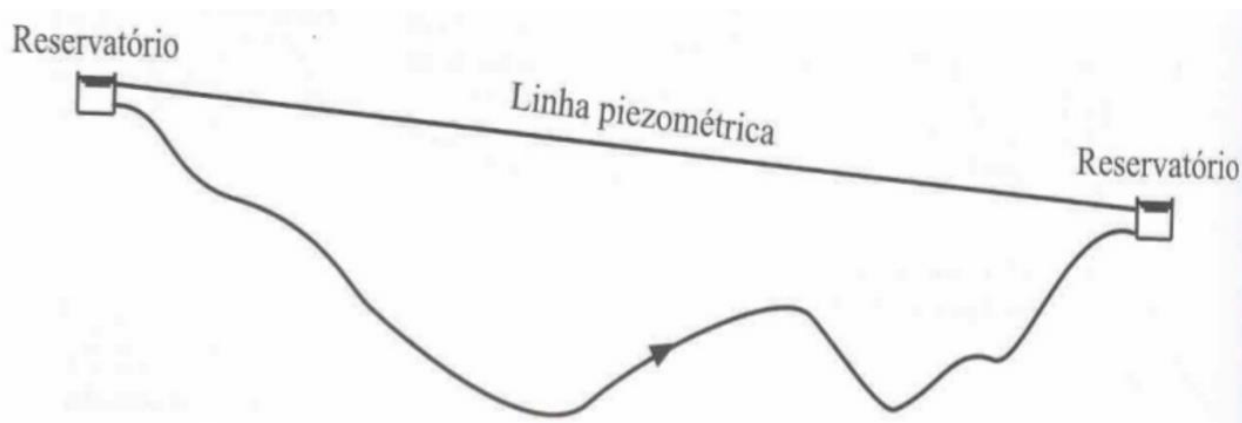
- A) Polimentação.
- B) Lodação.
- C) Peneiração.
- D) Flocculação.

05. No armazenamento interno de resíduos de saúde, qual deve ser o período máximo em que o recipiente deve ficar armazenado?

- A) 8 horas.

- B) 10 horas.
- C) 12 horas.
- D) 24 horas.

06. A linha abaixo da Linha piezométrica representa uma adutora. Qual tipo de adutora é este?



- A) Adutora por gravidade em conduto livre.
- B) Adutora por gravidade em conduto forçado.
- C) Adutora mista.
- D) Adutora por recalque simples.

07. Qual dos tipos de materiais abaixo está presente apenas nas tubulações de água fria e recebe soldagem a frio?

- A) PPR.
- B) PEX.
- C) PVC.
- D) Cobre.

08. Como é chamado o documento de publicação periódica, previsto pela Política Nacional de Meio Ambiente, que visa apresentar o panorama do estado da qualidade ambiental no Brasil, documento que sintetiza, sistematiza e analisa informações ambientais para a gestão dos recursos naturais e conservação dos ecossistemas em nosso país?

- A) RIMA.
- B) RQMA.
- C) EIA.
- D) SVMA.

09. Leia o texto abaixo e assinale alternativa a que ele se refere em sua totalidade:

*"Resultam de atividades de origem industrial, doméstica, hospitalar, comercial, agrícola, de serviços e de varrição. Ficam incluídos nesta definição os lodos provenientes de sistemas de tratamento de água, aqueles gerados em equipamentos e instalações de controle de poluição, bem como determinados líquidos cujas particularidades tornem inviável o seu lançamento na rede pública de esgotos ou corpos de água, ou exijam para isso soluções, técnica e economicamente inviáveis em face à melhor tecnologia disponível."*

- A) Resíduos sólidos.
- B) Resíduos líquidos.
- C) Lixo orgânico.
- D) Lixo inorgânico.

10. Como é denominado o tipo de resíduo de pilhas e baterias, pneus, lâmpadas fluorescentes de vapor de sódio e mercúrio e de luz mista, óleos lubrificantes e seus resíduos e embalagens e produtos eletroeletrônicos e seus componentes?

- A) Resíduos Sólidos Agrossilvopastoris.
- B) Resíduos Sólidos Urbanos.
- C) Resíduos Industriais.
- D) Resíduos com Logística Reversa Obrigatória.

11. Qual das alternativas corresponde a um instrumento de organização territorial, planejamento eficiente do uso do solo e efetiva gestão ambiental que age por intermédio da delimitação de zonas e uma correspondente atribuição de usos e atividades compatíveis de acordo com as características específicas do território, permitindo, restringindo, ou impossibilitando determinados usos e atividades?

- A) Licenciamento ecológico ambiental.
- B) Zoneamento ecológico econômico.
- C) Loteamento ambiental.
- D) Programa ambiental territorial.

12. Segundo a Portaria nº 2914/2011, visando controle e vigilância da qualidade da água para o consumo humano, qual deve ser o teor mínimo de cloro residual livre em mg/l?

- A) 0,1 mg/l.
- B) 0,3 mg/l.
- C) 0,5 mg/l.
- D) 0,7 mg/l.

13. A qual dos órgãos abaixo citados compete o apoio às ações de controle da qualidade da água para consumo humano proveniente de sistema ou solução alternativa de abastecimento de água para consumo humano?

- A) ANVISA.
- B) FUNASA.
- C) IBAMA.
- D) CONAMA.

14. Nos sistemas de distribuição de água, qual é o pH recomendado em que a água deve permanecer?

- A) Entre 5,5 e 8,0.
- B) Entre 6,5 e 7,5.
- C) Entre 6,0 e 8,0.
- D) Entre 6,0 e 9,5.

15. Segundo a NBR 5626, as tubulações em instalações prediais de água fria devem ser dimensionadas de modo que a velocidade da água, em qualquer trecho de tubulação, não atinja valores superiores a:

- A) 1 m/s.
- B) 2 m/s.
- C) 3 m/s.
- D) 4 m/s.

16. Dentre as doenças abaixo, qual não possui ligação direta com a falta de saneamento básico?

- A) Hepatite.
- B) Poliomielite.
- C) Elefantíase.
- D) Reumatismo.

17. Sendo que o tempo de funcionamento da bomba dos tanques inferiores de um prédio de apartamentos é de três períodos de 1,5 horas por dia, qual deve ser a vazão dessa bomba para garantir consumo diário igual a 20.000 l?

- A) 1,00 l/s.
- B) 1,23 l/s.
- C) 1,45 l/s.

D) 1,63 l/s.

18. Segundo a NBR 5626, qualquer ligação física através de peça, dispositivo ou outro arranjo que conecte duas tubulações das quais uma conduz água potável e a outra água de qualidade desconhecida ou não potável recebe o nome de:

- A) Instalação elevatória.
- B) Camisa.
- C) Conexão cruzada.
- D) Coluna de distribuição.

19. Qual das siglas abaixo corresponde a uma medida de segurança que está diretamente ligada a preservar a saúde e integridade dos trabalhadores dos riscos ambientais?

- A) CIPA.
- B) SESMT.
- C) PCMSO.
- D) PPRA.

20. Os resíduos sólidos podem ser classificados de acordo com os riscos potenciais de contaminação do Meio Ambiente. Assinale nas assertivas abaixo V para Verdadeiro e F para Falso para as classes e denominações:

Classe I ou Perigosos;

Classe II ou Inertes;

Classe III ou Não-Inertes;

- A) V; V; V.
- B) V; F; F.
- C) F; V; F.
- D) F; V; V.

## QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA

(Leia o texto abaixo para responder as próximas oito (08) questões):

1 Condenado como integrante do grupo  
extremista autodeclarado Estado Islâmico  
(EI), Aines Davis é parte de uma tendência  
preocupante de criminosos comuns europeus  
5 que se tornam *jihadistas* violentos. Antes,  
Davis vendia drogas e andava armado pelo  
bairro de Hammersmith, no oeste de  
Londres. Ele chegou a ser condenado  
diversas vezes por sua atuação como  
10 traficante.

Após ser preso em 2006 por porte ilegal de  
arma, Davis tentou deixar para trás a vida de  
crimes, e se converteu ao islã. Mas acabou se  
radicalizando. Aine Davis representa uma  
15 tendência preocupante de criminosos  
comuns que deixam países ocidentais para  
se tornar *jihadistas* violentos no Oriente  
Médio.

Davis negou que fazia parte do Estado  
20 Islâmico, dizendo à Justiça britânica que as  
histórias sobre sua atuação como extremista  
eram falsas. Também negou ser o chefe da  
unidade responsável pelos reféns: "Não sou  
do EI. Fui para a Síria porque há opressão no  
25 meu país".

(Adaptado de O Globo, 10/05/2017)

21. “Mas acabou se radicalizando.” (linhas 13 e 14). No trecho em destaque, o autor declara a consequência da conversão de Davis ao islamismo. No contexto em que se insere, a palavra “radicalizando” (linha 14) tem como melhor significado:

- A) Tornar-se tão completo quanto possível.
- B) Adquirir muita destreza, habilidade e coragem por ser difícil, violento ou perigoso.
- C) Ser sequaz diante de ideias, posições políticas e opiniões.
- D) Encontrar-se distante do que é considerado normal ou tradicional.

22. Assinale a alternativa em cujo trecho retirado do Texto foi utilizado o recurso da referência para a manutenção da coesão textual:

- A) “...Aines Davis é parte de uma tendência preocupante de criminosos comuns europeus (...)” (Linhas 3 e 4).
- B) “Ele chegou a ser condenado diversas vezes por sua atuação como traficante.” (Linhas 8 a 10).

- C) “Após ser preso em 2006 por porte ilegal de arma(…)” (Linhas 11 e 12).
- D) “Aine Davis representa uma tendência preocupante de criminosos comuns (…)” (Linhas 14 a 16).

23. “...Aines Davis é parte de uma tendência preocupante de criminosos comuns europeus que se tornam *jihadistas violentos*.” (Linhas 3 a 5). Analisando sintaticamente o período acima, pode-se afirmar que o sujeito do verbo “tornam” (linha 5) é:

- A) “*jihadistas violentos*”.
- B) “Aines Davis”.
- C) “que”.
- D) Indeterminado.

24. “...dizendo à Justiça britânica que as histórias sobre sua atuação como extremista eram falsas.”. Analisando-se a partícula “que” destacada no trecho acima, assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas da afirmação abaixo:

A partícula “que” em destaque introduz uma \_\_\_\_\_ e classifica-se morfologicamente como \_\_\_\_\_.

- A) Oração subordinada substantiva subjetiva; objeto indireto.
- B) Oração subordinada adjetiva restritiva; objeto direto.
- C) Oração subordinada substantiva objetiva direta; conjunção integrante.
- D) Oração subordinada adjetiva restritiva; pronome relativo.

25. Analise a oração abaixo retirada do Texto e assinale a alternativa na qual a conversão para a voz passiva foi efetuada de maneira correta:

“...se converteu ao islã (...)” (Linha 13).

- A) “...foi convertido ao islã (...)”.
- B) “...converteu a si mesmo ao islã (...)”.
- C) “...converteu-se ao islã (...)”.
- D) Não é possível a conversão para a voz passiva.

26. No Texto, há erro gramatical relacionado à pontuação. Para que ele seja corrigido, é necessário efetuar a seguinte alteração:

- A) Supressão da vírgula presente imediatamente depois de “crimes” (linha 13).
- B) Substituição da vírgula presente imediatamente após “arma” (linha 12) por travessão.
- C) Acréscimo de vírgula imediatamente após a expressão “comuns” (linha 16).



D) Acréscimo de vírgula imediatamente após o termo “vezes” (linha 9).

27. “Fui para a Síria porque há opressão no meu país”. É correto afirmar que o termo “opressão” da frase acima exerce a mesma função sintática que o seguinte termo retirado do Texto:

- A) “drogas” (linha 6).
- B) “armado” (linha 6).
- C) “diversas vezes” (linha 9).
- D) “de crimes” (linhas 12 e 13).

28. A oração sublinhada no trecho abaixo, retirado do Texto, é classificada sintaticamente como:

“Fui para a Síria porque há opressão no meu país” (linhas 24 e 25).

- A) Oração coordenada explicativa.
- B) Oração subordinada adverbial conformativa.
- C) Oração subordinada adverbial causal.
- D) Oração subordinada adjetiva explicativa.

29. Assinale a alternativa na qual o verbo ou locução verbal sublinhada da frase indica uma ação real anterior a outra ação passada:

- A) Quando puder, irei ao mercado.
- B) Se fosse à festa, teríamos nos encontrado.
- C) As portas se abriram; ela tinha chegado.
- D) Espero que não a tenha irritado.

30. Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto abaixo (adaptado de O Globo, 10/05/2017), na ordem em que aparecem:

“Foram comparadas \_\_\_\_\_ condições ali com \_\_\_\_\_ da polêmica prisão americana na Baía de Guantânamo, em Cuba.”

- A) às; à.
- B) as; as.
- C) a; a.
- D) as; à.

31. *O ciberataque que atingiu diversos países no dia (12) do mês de maio do corrente ano, é sem precedentes e exigirá investigação internacional para a identificação dos culpados, informa a Europol, o serviço europeu de polícia.*

*A onda de ataques atingiu quase uma centena de países em todo o mundo, afetando o funcionamento de muitas empresas e organizações, como hospitais britânicos, a gigante espanhola Telefónica e a empresa francesa Renault. No Brasil, empresas e órgãos públicos de 14 estados mais o Distrito Federal também foram afetados. (Fonte adaptada: <http://g1.globo.com> > acesso em 13 de maio de 2017)*

No ataque acima mencionado, os hackers "sequestram" dados dos computadores afetados, não deixando que os usuários os acessem. Para devolver o acesso aos dados às empresas e aos órgãos atingidos os hackers solicitaram o pagamento de "resgate" em moeda virtual chamada de:

- A) Kaspersky.
- B) Bitcoins.
- C) WannaCry.
- D) Forcepoint.

32. Complete a lacuna corretamente:

O cantor e compositor \_\_\_\_\_ faleceu aos setenta anos no Rio Grande do Sul, no dia 30 de abril de 2017. Dentre os seus grandes sucessos, estão as canções "apenas um rapaz latino-americano" e "medo de avião".

- A) Belchior.
- B) Kid Vinil.
- C) Cauby Peixoto.
- D) Almir Guineto.

33. São respectivamente as capitais do Tocantins e de Roraima:

- A) Palmas e Boa Vista.
- B) Rio Branco e Palmas.
- C) Palmas e Porto Velho.
- D) Boa Vista e Porto Velho

34. *Em discurso, Trump apela a líderes muçulmanos por luta contra o radicalismo islâmico.*

*O presidente americano Donald Trump fez no dia 21 de Maio de 2017 em Riad, na Arábia Saudita, um apelo aos líderes muçulmanos para que lutem contra o "extremismo islamista", em discurso sobre o islã muito aguardado em todo o mundo. (Fonte adaptada: [g1.globo.com](http://g1.globo.com) > acesso em 22 de maio de 2017)*

Trump afirmou, no discurso mencionado acima, quanto ao terrorismo:

- A) Não é uma batalha entre diferentes religiões, mas sim entre o bem e o mal.
- B) Trata-se de uma batalha entre diferentes religiões, por isso o Islã deve ser banido do mundo.
- C) O terrorismo do islamismo apenas terá fim quando não houver mais petróleo para financiá-lo.
- D) Trump insistiu na necessidade de que os países da Europa e do Golfo, tenham um papel mais ativo financeiramente contra o terrorismo.

35. Segundo o disposto na Lei Orgânica do Município de São João do Oeste – SC:

*Artigo 103: O Município prestará assistência social rotineira a quem dela precisar.*

*§ 3º. Para a execução do previsto neste artigo, serão adotadas, entre outras as seguintes medidas:*

*I - Orientação às famílias numerosas e sem recursos;*

*II - Ação contra os males que são instrumentos da dissolução da família;*

*III - Estímulo aos pais e às organizações sociais para a formação moral, cívica, física e intelectual da juventude;*

Dos itens acima:

- A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- B) Apenas os itens II e III estão corretos.
- C) Apenas os itens I e III estão corretos.
- D) Todos os itens estão corretos.