



**CONCURSO PÚBLICO
CLIN - COMPANHIA MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA DE NITERÓI**

EDITAL Nº 01/2020

GARI

Duração: 02h00min (duas horas)

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com 25 (vinte e cinco) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

LÍNGUA PORTUGUESA	RACIOCÍNIO LÓGICO	CONHECIMENTOS GERAIS DO MUNICÍPIO DE NITERÓI
01 a 10	11 a 20	21 a 25

b) Um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas.

- 02** Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03** Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do Cartão de Respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04** No Cartão de Respostas, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo: A B C D

- 05** Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06** Somente depois de decorrida 01 (uma) hora do início da prova, o candidato poderá entregar seu Cartão de Respostas e retirar-se da sala de prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do Concurso, que será lavrado pelo Coordenador do Local.
- 07** Ao terminar a prova, será permitido ao candidato levar seu CADERNO DE QUESTÕES.
- 08** Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de Conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, ao fiscal de sala, o seu CARTÃO DE RESPOSTAS.
- 09** Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu Cartão de Respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões não serão levados em consideração.
- 10** Os 3 (três) últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluem a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

**Transcreva a frase abaixo para o quadro “Exame Grafotécnico” do seu Cartão de Respostas:
“A limpeza urbana é dever e direito do cidadão.”**

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto I para responder às questões de 1 a 6.

Texto I

Saneamento e meio ambiente

Saneamento ambiental abrange aspectos que vão além do saneamento básico, englobando o abastecimento de água potável, a coleta, o tratamento e a disposição final dos esgotos e dos resíduos sólidos e gasosos, os demais serviços de limpeza urbana, a drenagem urbana, o controle ambiental de vetores e reservatórios de doenças, a disciplina da ocupação e de uso da terra e obras especializadas para proteção e melhoria das condições de vida.

Diversos problemas ambientais estão associados à falta ou à precariedade do saneamento, tais como: poluição ou contaminação na captação de água para o abastecimento humano, poluição de rios, lagos, lagoas, aquíferos, doenças, erosão acelerada, assoreamento, inundações frequentes, com as consequentes perdas humanas e materiais, para mencionar apenas alguns exemplos.

Entre os serviços de saneamento, o manejo de águas pluviais em áreas urbanas constitui um dos mais importantes, considerando o crescimento das cidades e o planejamento urbano, bem como a manutenção das condições de segurança e de saúde da população. Este serviço compreende essencialmente a coleta, o escoamento e a drenagem das águas das chuvas por equipamentos urbanos compostos por redes de drenagem subterrânea e superficial, bueiros, bocas de lobo, sarjetas, dispositivos dissipadores de energia e controle de vazão, e a posterior disposição dos efluentes em pontos de lançamento ou corpos receptores que objetivam o escoamento rápido das águas por ocasião das chuvas, prevenindo inundações, visando à segurança e à saúde da população, além de permitir a ampliação do sistema viário.

Denise Maria Penna Kronemberger
Rodrigo da Silveira Pereira
Elpidio Antônio Venturini de Freitas
José Antônio Scarcello
Judicael Clevelario Júnior

(Fragmento. Adaptado. Disponível em https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv53096_cap3.pdf)

1. Entre os serviços de saneamento, os autores consideram que um dos mais importantes é:

- A) a ocupação e uso da terra de forma adequada
- B) a captação das águas fluviais para irrigação
- C) o manejo de águas pluviais em áreas urbanas
- D) o planejamento nas áreas de erosão acelerada

2. Um problema ambiental decorrente da falta de saneamento, dentre outros destacados no texto, vem a ser:

- A) doenças
- B) sarjetas
- C) drenagem
- D) obras

3. A palavra "precariedade", no 2º parágrafo, tem o mesmo significado que:

- A) estabilidade
- B) fragilidade
- C) conformidade
- D) homogeneidade

4. "Este serviço compreende essencialmente a coleta..."

Reescrevendo-se a frase acima com o verbo no futuro do presente do modo indicativo, a forma correta é:

- A) Este serviço compreendia essencialmente a coleta...
- B) Este serviço compreenderia essencialmente a coleta...
- C) Este serviço compreendeu essencialmente a coleta...
- D) Este serviço compreenderá essencialmente a coleta...

5. Entre as opções a seguir, o par de palavras do texto que pertence ao gênero masculino é:

- A) vazão - controle
- B) vetores - sistema
- C) poluição - redes
- D) erosão - assoreamento

6. O trecho "que objetivam o escoamento rápido das águas", substituindo-se a expressão em destaque por um pronome possessivo, está corretamente reescrito em:

- A) que objetivam o escoamento rápido desta
- B) cujo o objetivo é o escoamento rápido
- C) que objetivam o seu escoamento rápido
- D) as quais objetivam o escoamento rápido

Leia o texto II para responder às questões de 7 a 10.

Texto II

Ou isto ou aquilo

O dono da usina, entrevistado, explicou ao repórter que a situação é grave. Há excedente de leite no país, e o consumo não dá para absorver a produção intensiva:

– Uma calamidade. Imagine o senhor que o jornal aqui do município reclama contra a poluição do rio, que está coberto por uma camada alvacentas. Não é nenhum corpo estranho, não, é leite. Estão jogando leite no rio porque não têm mais onde jogar. Os bueiros estão entupidos. A população, como o senhor deve saber, é insuficiente para beber toda essa leitalhada ou comê-la em forma de queijo, requeijão, manteiga e coisinhas.

– Insuficiente? Parece que a produção de crianças ainda é maior que a produção de leite.

– Numericamente sim, mas não têm capacidade econômica para beber leite. Têm apenas boca, entende? Então nada feito. Se falta dinheiro aos pais dos garotos para adquirir o produto, ainda bem que se joga o leite fora, em vez de jogar os garotos.

Carlos Drummond de Andrade

(Contos plausíveis, 1981, Ed. Livraria José Olympio, p. 141)

7. O conflito motivador da entrevista, a partir do qual se desenvolveu a narrativa, se deve ao fato de:

- A) os bueiros estarem todos entupidos
- B) a usina não conseguir produzir queijo
- C) o jornal local reclamar da poluição do rio
- D) a produção de leite ser maior do que a de crianças

8. Em "comê-la em forma de queijo" (2º parágrafo), o pronome pessoal retoma a seguinte palavra do texto:

- A) leitalhada
- B) população
- C) manteiga
- D) coisinhas

9. O problema da poluição dos rios é tratado no texto II de forma:

- A) responsável
- B) institucional
- C) prudente
- D) irônica

10. "– Numericamente sim, mas não têm capacidade econômica para beber leite."

Nesse trecho, o verbo TER concorda com o substantivo *crianças*, referido na frase antecedente (3º parágrafo).

O verbo TER apresenta concordância correta em:

- A) O município têm recebido elogios pela conservação do patrimônio público.
- B) Mais da metade da população tem preocupação com o meio ambiente.
- C) Cada morador têm muito a contribuir para o embelezamento da cidade.
- D) Os problemas ambientais tem sido motivo de discussão de especialistas.

RACIOCÍNIO LÓGICO

11. A limpeza realizada nas praias, praças e vias de Niterói, após a festa do último *réveillon*, foi feita por 800 funcionários da Companhia de Limpeza de Niterói (CLIN). Desse total, 520 atuaram em Icaraí e os demais em outros locais.

A quantidade de funcionários que não participaram da limpeza em Icaraí é igual a:

- A) 260
- B) 280
- C) 360
- D) 380

12. Segundo a direção da CLIN, a limpeza realizada após a festa de Ano Novo começou às 6h do dia 1º de janeiro de 2020 e terminou às 9h desse mesmo dia.

Em minutos, o tempo total gasto com essa limpeza corresponde a:

- A) 120
- B) 150
- C) 160
- D) 180

13. Leia com atenção a informação a seguir:

“O óleo de cozinha é altamente poluente, pois cada litro derramado na pia é o suficiente para poluir até um milhão de litros de água.”

(Adaptado de http://www.clin.rj.gov.br/?a=reciclagem_oleo_vegetal)

A quantidade de água citada no texto – um milhão de litros – corresponde, em metros cúbicos, a:

- A) 10
- B) 100
- C) 1.000
- D) 10.000

14. Admita que o número total de motoristas de uma empresa de limpeza seja igual a 136. Se apenas $\frac{3}{8}$ desse total forem mulheres, o número de motoristas homens nessa empresa equivale a:

- A) 51
- B) 63
- C) 85
- D) 97

15. Uma empresa prestadora de serviço cobra por hora de trabalho R\$ 389,00. Se essa empresa realizar um serviço com a duração de 12 horas, o valor total cobrado, em reais, será igual a:

- A) 3.892
- B) 3.902
- C) 4.668
- D) 7.780

16. Para que a expressão $(\square + \square) \times (\square + \square) \div \square$ tenha valor numérico igual a 36, o \square deve ser substituído pelo seguinte algarismo:

- A) 6
- B) 7
- C) 8
- D) 9

17. Uma empresa especializada na remoção de entulhos realiza esse serviço usando caçambas com capacidade para 5 m^3 e 14 m^3 . Na realização de um determinado serviço, foram utilizadas 9 caçambas de 14 m^3 e 4 caçambas de 5 m^3 . O máximo de entulho recolhido, em m^3 , correspondeu a:

- A) 136
- B) 146
- C) 156
- D) 166

18. Em 2019, a Companhia de Limpeza de Niterói comemorou 30 anos de sua fundação. Isso significa dizer que, em 2035, essa empresa completará o seguinte número de anos:

- A) 46
- B) 48
- C) 56
- D) 58

19. Um clube possui três caixas de água. A tabela a seguir mostra a capacidade, em litros, de cada uma delas:

Caixas	Capacidade em litros
Caixa A	4.000
Caixa B	6.000
Caixa C	8.000

De acordo com as informações contidas nessa tabela, a capacidade total de cinco caixas A somada a de seis caixas B corresponde à capacidade total do seguinte número de caixas C:

- A) 4
- B) 5
- C) 6
- D) 7

20. Observe com atenção o quadro a seguir que mostra, em toneladas, a quantidade mensal de lixo de 4 tipos de coleta no município de Niterói.

Tipos de coleta	Quantidade em toneladas
Domiciliar	13.334
Varrição	3.167
Entulhos, Lodos e Galhos	3.500
Resíduos Recicláveis	200

(Adaptado de <http://www.clin.rj.gov.br/index.php?a=noticias&id=623>)

Com base nesse quadro, o total de toneladas de lixo coletada mensalmente no município de Niterói corresponde a:

- A) 20101
- B) 20201
- C) 22101
- D) 22201

**CONHECIMENTOS GERAIS
DO MUNICÍPIO DE NITERÓI**

21. O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE registrou que, em Niterói, no ano de 2017, a média salarial dos trabalhadores formais correspondia a:

- A) 1 salário mínimo
- B) 2 salários mínimos
- C) 3,1 salários mínimos
- D) 4,2 salários mínimos

22. A Embratur organizou um roteiro turístico do Brasil dedicado às obras de arquitetura criadas por Oscar Niemeyer. No roteiro, a cidade de Niterói se destaca por ter diversas construções projetadas pelo arquiteto. Entre estas, encantando os visitantes, encontra-se o Museu de Arte Contemporânea - MAC no Mirante:

- A) da Praia de Piratininga
- B) do Parque da Cidade
- C) do Forte São Luiz
- D) da Boa Viagem

23. A história da cidade de Niterói se inicia com a aldeia de São Lourenço dos Índios, que foi fundada na terra cedida pelo representante do governo de Portugal ao cacique:

- A) Aimberê
- B) Arariboia
- C) Piragibe
- D) Tibiriçá

24. Em 1835, a região de São Domingos, Praia Grande e adjacências tiveram uma nova formação administrativa passando a ser o foro da cidade denominada Niterói que se tornou a capital:

- A) do reino de Portugal
- B) da república brasileira
- C) do império brasileiro à época
- D) da província do Rio de Janeiro

25. Em pesquisa atual realizada pela Fundação Getúlio Vargas, Niterói foi considerada uma entre as dez cidades do Brasil que oferece as melhores condições de qualidade de vida para:

- A) adolescentes
- B) crianças
- C) jovens
- D) idosos