



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE LUCAS DO RIO VERDE/MT

EDITAL Nº 001/2022

- Operador de Máquinas e Equipamentos
- Tec. Infra. Escolar - Área Alimentação

Duração: 03h00 (três horas)

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com 40 (quarenta) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS	CONHECIMENTOS GERAIS
01 a 30	31 a 40

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, seu Caderno de Questões 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 candidato, será permitido levar seu CADERNO DE QUESTÕES a partir de 01 (uma) hora para o término da prova e desde que permaneça em sala até esse momento.
- 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 e o seu CADERNO DE QUESTÕES, ressalvado o estabelecido no item 7.
- 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.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO I

Pequenas práticas diárias para melhorar a saúde mental

O termo higiene geralmente evoca imagens como lavar as mãos, tomar banho e talvez uma pessoa escovando os dentes. Embora essas práticas ajudem na limpeza e impeçam a propagação de doenças, outro componente da boa higiene consiste no cuidado diário da saúde mental. A Organização Mundial da Saúde define higiene como “uma série de práticas realizadas para preservar a saúde”. Assim como nossos corpos se beneficiam da manutenção diária, nossas mentes também.

A higiene da saúde mental se concentra no uso de práticas e ferramentas simples para melhorar a qualidade de vida de uma pessoa por meio de comportamentos psicológicos positivos diários. Ter uma mente feliz e focada nos ajuda a ser mais criativos e produtivos, e estudos mostram que gastar apenas 10 minutos por dia utilizando tais comportamentos positivos pode melhorar o bem-estar e a saúde mental de uma maneira geral.

Essas práticas não dissiparão problemas externos ou estressores, mas, a longo prazo, ajudarão a melhorar a resiliência e o bem-estar geral de uma pessoa. Pesquisas mostram que praticar a atenção plena e expressar gratidão por alguns minutos todos os dias afeta significativamente a qualidade de vida de uma pessoa.

Fonte: Adaptado de <https://porvir.org/pequenas-praticas-diarias-para-melhorar-a-saude-mental/>. Acesso em 01/09/2022.

1. No trecho “O termo higiene geralmente evoca imagens (...)” (1º parágrafo), a palavra destacada pode ser substituída, sem alteração de sentido, por:

- A) escapa
- B) lembra
- C) omite
- D) esquece

2. De acordo com o texto, o termo **higiene**:

- A) é definido somente como um conjunto de hábitos de limpeza física
- B) inclui apenas práticas de cuidado com o corpo
- C) refere-se unicamente a lavar as mãos e tomar banho
- D) também engloba o cuidado com a saúde mental

3. “Assim como nossos corpos se beneficiam da manutenção diária, nossas mentes também.” (1º parágrafo). Na oração transcrita, apresenta-se uma relação de:

- A) oposição
- B) exclusão
- C) igualdade
- D) alternância

4. Na frase “Embora essas práticas ajudem na limpeza (...)” (1º parágrafo), as palavras destacadas referem-se a:

- A) ter uma mente feliz e focada em produtividade
- B) lavar as mãos, tomar banho e escovar os dentes
- C) gastar 10 minutos em comportamentos positivos
- D) expressar gratidão por alguns minutos todos os dias

5. Em relação às práticas e ferramentas para melhorar a qualidade de vida, a higiene da saúde mental envolve:

- A) comportamentos psicológicos positivos
- B) práticas complexas de cuidados com a saúde
- C) foco em ser produtivo e criativo
- D) prática de resiliência dez vezes ao dia

6. “(...) gastar apenas 10 minutos por dia utilizando tais comportamentos positivos pode melhorar o bem-estar e a saúde mental de uma maneira geral” (2º parágrafo). Para a saúde mental, o trecho transcrito indica uma:

- A) causa do problema
- B) solução
- C) consequência
- D) exclusão

7. As práticas sugeridas no texto podem trazer benefícios para a saúde, como:

- A) eliminar o estresse do cotidiano
- B) melhorar a qualidade de vida das pessoas
- C) garantir o fim de problemas externos
- D) dificultar o desenvolvimento da resiliência

8. Na frase, “Embora essas práticas ajudem na limpeza e impeçam a propagação de doenças” (1º parágrafo), uma palavra que tem significado **OPOSTO** à palavra destacada é:

- A) dilatação
- B) difusão
- C) diminuição
- D) elevação

9. “Essas práticas não dissiparão problemas externos ou estressores, mas, a longo prazo, ajudarão a melhorar a resiliência e o bem-estar geral de uma pessoa” (3º parágrafo). A palavra destacada pode ser substituída sem alteração de seu sentido original por:

- A) porém
- B) também
- C) ainda que
- D) afinal

10. O texto tem como ideia principal:

- A) orientar sobre saúde mental
- B) fazer uma propaganda
- C) descrever um cenário
- D) defender uma opinião

11. Na primeira linha do texto, o termo **geralmente** tem como sinônimo:

- A) exclusivamente
- B) raramente
- C) normalmente
- D) especificamente

TEXTO II



Fonte: <https://www.facebook.com/objetosinanimadoscartoon/photos/a.563534640398234/3669540076464326/>. Acesso em 28/08/2022

12. No quadrinho de Guilherme Bandeira, após espirrar, o calendário perde muitas folhas, o que sugere que:

- A) ele está doente todos os meses
- B) o ano passa muito rápido
- C) o vento levou as folhas
- D) as datas estão erradas

13. Para compreender o quadrinho, é necessário que o leitor observe, além das palavras, alguns elementos não verbais. Esses elementos se expressam por meio de:

- A) sinais escritos
- B) fala do personagem
- C) signos visuais
- D) palavras nos balões

TEXTO III

Minha vida

Agora tem um ano que mudamos para a nossa casa no Paraíso. Ela não está pronta ainda. Falta emboçar as paredes de fora e pintar as de dentro, mas, orgulhoso, meu pai fala que pelo menos não precisamos mais ter medo de ficar sem dinheiro no fim do mês para pagar o aluguel.

Nosso bairro ainda não tem luz. A água tiramos de uma cisterna de vinte metros de fundura, com uma bomba Marumby. Todos nós revezamos para garantir o banho e para minha mãe cozinhar e lavar roupa para fora. Hoje são dez trouxas, mas já foram quinze por semana.

Eu sinto falta da Vila Teresa. Quando no ano passado o caminhão encostou para levar a mudança, corri para o quintalzinho, onde vivia em camaradagem com lesmas, grilos, paquinhos, minhocas e até um sapo-boi, na estação das águas, e abri o berreiro. Ali passei os melhores anos da minha vida, brincando de bola no campinho, de pique, indo à escola...

Está sendo difícil adaptar aqui, porque antes a gente vivia num cortiço, mas com água encanada e luz elétrica, e a rua, calçada de paralelepípedo, era perto do Centro. Atravessávamos a ponte nova e já estávamos na praça Rui Barbosa, onde meu irmão e minha irmã rodavam no sábado à noite. Lá estão os dois cinemas da cidade, a padaria mais bonita, a maior lanchonete, os bancos e, para tristeza do meu pai, coitado, o melhor ponto para vender pipoca.

Mas na Vila Teresa também havia inconvenientes. O correio de casas, muito perto do rio Pomba, ficava coberto pelas águas quando vinha a enchente. A minha irmã detesta o Paraíso, porque é longe e feio. Na hora de trabalhar, ela tem que ir a pé até o Beira-Rio para pegar um ônibus. Ela lembra antes do sol e desce a morraria xingando e lamentando o dia em que nasceu. Ela reclama da poeirama, na estiagem, e do barro, na época das

chuvas. E vive ameaçando que um dia casa com alguém só para ir embora. Aí minha mãe fica brava, porque ela fala que quis sair da Vila Teresa para dar uma vida mais digna para os filhos, mas principalmente para minha irmã, onde já se viu criar uma menina no meio de marginais e mulheres-da-vida? Meu irmão entra na discussão e acusa minha irmã de ser metida, que ela tem um rei na barriga e que, em vez de louvar a família, cospe no prato que come. E meu pai, que não gosta de confusão, começa a assobiar, a cantar, sai de fininho, e só volta quando colocaram uma pedra sobre o assunto.

Adaptado de Ruffato, Luiz. *Minha vida*. In: *A cidade dorme: contos*. 1a ed. São Paulo: Companhia das Letras, 2018. (p. 11-4)

14. A história é contada a partir do olhar de um narrador:

- A) intruso
- B) personagem
- C) distante
- D) observador

15. Sobre a caracterização das personagens, a irmã do protagonista é apresentada como uma pessoa que:

- A) está insatisfeita com o atual local de sua residência
- B) passou os melhores anos de sua vida em Vila Teresa
- C) não gosta de estar em situações de conflito
- D) fica brava ao ver a mãe lamentando sobre um passado

16. De acordo com o narrador, morar em Vila Teresa apresentava algumas vantagens, como a de:

- A) ter a maior padaria da cidade, bem como a lanchonete mais bonita
- B) não precisar de energia elétrica e água encanada
- C) apresentar o melhor ponto para o pai vender pipoca
- D) não ter enchentes no correio de casas, perto do rio Pomba

17. Em relação aos fatos expostos na narrativa, um trecho que remete a um tempo passado é o:

- A) “Todos nós revezamos para garantir o banho e para minha mãe cozinhar e lavar roupa para fora” - 2º parágrafo
- B) “Ali passei os melhores anos da minha vida” - 3º parágrafo
- C) “Meu irmão entra na discussão e acusa minha irmã de ser metida (...)” - 5º parágrafo
- D) “(...) lembra antes do sol e desce a morraria xingando e lamentando o dia em que nasceu.” - 5º parágrafo

18. Uma expressão que reflete o estado emocional do protagonista no momento da mudança é:

- A) “sai de fininho”
- B) “cospe no prato que come”
- C) “abri o berreiro”
- D) “tem um rei na barriga”

19. O trecho “Aí minha mãe fica brava, porque ela fala que quis sair da Vila Teresa para dar uma vida mais digna para os filhos” (5º parágrafo) apresenta uma relação de:

- A) fato/causa
- B) fato/conclusão
- C) fato/opinião
- D) fato/alternância

20. O quinto parágrafo inicia com informações sobre o local onde o protagonista morava, expressando, com o parágrafo anterior, uma relação de:

- A) consequência
- B) causa
- C) finalidade
- D) contraste

MATEMÁTICA

Utilize o texto a seguir para responder às questões de números 21 e 22.

Em máquinas agrícolas, um horímetro é um instrumento que indica a quantidade de horas acumuladas de funcionamento de uma máquina ou veículo. No início e ao fim de um certo mês, um operador de máquinas observou que o horímetro de um trator marcava, nesta ordem, os valores de 7815 e 8411.

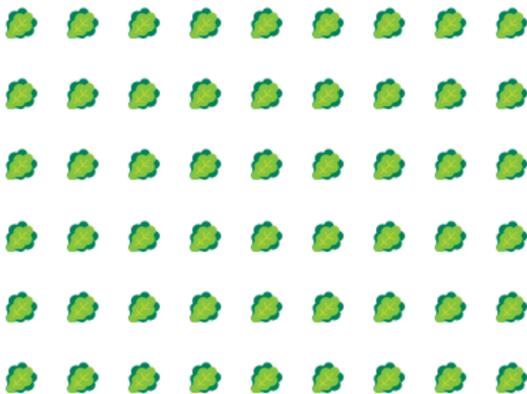
21. O algarismo das centenas que apareceu no horímetro deste trator ao final do mês tem o seguinte valor:

- A) 4
- B) 5
- C) 7
- D) 8

22. Pode-se concluir que, naquele mês, a quantidade de horas trabalhadas por aquele trator é um valor compreendido entre:

- A) 500 e 550
- B) 550 e 600
- C) 600 e 650
- D) 650 e 700

23. Em uma horta escolar, plantou-se uma certa quantidade de mudas de alface. A figura a seguir mostra a disposição de todas elas nesta horta, onde cada “folha de alface” corresponde a uma muda.



A quantidade de mudas plantadas é um valor compreendido entre:

- A) 20 e 30
- B) 30 e 40
- C) 40 e 50
- D) 50 e 60

24. Uma escola recebeu 60 pacotes de arroz que deverão ser armazenados em prateleiras. Por questões de segurança, cada prateleira deverá conter exatamente uma dúzia desses pacotes. A quantidade de prateleiras utilizadas é:

- A) 5
- B) 6
- C) 7
- D) 8

25. Para higienizar as folhas de alface, Joana colocou-as de molho às 9 horas e 55 minutos e as deixou dentro de uma solução de hipoclorito de sódio por exatos dezoito minutos, quando as retirou. Ela retirou as folhas de alface às:

- A) 10 h 3 min
- B) 10 h 8 min
- C) 10 h 13 min
- D) 10 h 18 min

26. Para preparar uma receita, uma pessoa precisará encher uma panela com água. Para isso, utilizará 6 vezes um copo medidor completamente cheio, de 500 mililitros de capacidade. A quantidade de água colocada dentro desta panela, em litros, corresponde ao seguinte valor:

- A) 3000
- B) 300
- C) 30
- D) 3

27. Um operador de máquinas recebeu a tarefa de asfaltar um terreno retangular de 300 metros de perímetro. Se a largura desse terreno mede 50 metros, a medida, em metros, do comprimento é:

- A) 100
- B) 150
- C) 200
- D) 250

28. Um operador de máquinas precisará retirar trinta metros cúbicos de terra de um terreno e colocá-la em um caminhão para depois ser transportada. Para isso, utilizará uma escavadeira cuja capacidade máxima da caçamba é de dois metros cúbicos. A menor quantidade de viagens que este operador deverá fazer para transportar toda esta quantidade de terra para o caminhão é:

- A) 10
- B) 15
- C) 20
- D) 25

29. Em um certo dia, as cozinheiras de uma escola serviram 240 refeições. Deste total, três quintos foram para os alunos do pré-escolar. A quantidade de refeições servidas para estes alunos é um valor compreendido entre:

- A) 0 e 50
- B) 50 e 100
- C) 100 e 150
- D) 150 e 200

30. Para manter o ambiente da cozinha limpo, acordou-se limpar as geladeiras sempre de 6 em 6 dias e os armários sempre de 8 em 8 dias. Hoje, tanto as geladeiras quanto os armários foram limpos. O número mínimo de dias necessários, a partir de hoje, para que os armários e as geladeiras voltem a serem limpos simultaneamente é de:

- A) 14
- B) 18
- C) 24
- D) 48

CONHECIMENTOS GERAIS

31. O jovem município de Lucas do Rio Verde, localizado na região Centro-Norte do estado do Mato Grosso, foi oficialmente criado em 04 de julho de 1988. Reconhecido pelos excelentes níveis de desenvolvimento econômico, recebeu esse nome em função de um dos seus mais importantes recursos naturais, o belíssimo curso d'água que corta a cidade e em homenagem a um dos primeiros desbravadores, que contribuiu para o desenvolvimento da região. Trata-se do seringalista:

- A) Francisco Lucas de Barros
- B) José Lucas do Rio Verde
- C) Lucas Francisco de Barros
- D) Lucas Francisco do Rio Verde

32. A cidade de Lucas do Rio Verde, segundo o IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), viu sua população aumentar bastante na última década, passando de 45.556 pessoas em 2010 para 69.671 em 2021. Seu crescimento populacional relacionou-se diretamente ao desenvolvimento do agronegócio. Esse setor econômico caracteriza-se por:

- A) produzir em grande escala feijão, arroz, sorgo, milho e outros produtos como forma de diversificação da produção e aproveitando o mercado momentâneo
- B) ter suas médias e pequenas propriedades especializadas na produção de grãos e fibras como soja, milho e algodão, diferente das grandes áreas de produção
- C) atrair investimentos em outros setores, como o setor de serviços e o de indústria de alimentos, por ser a principal atividade econômica regional
- D) destacar-se na indústria eletrônica, diferentemente da economia do Estado do Mato Grosso cuja base é a agricultura

33. Leia o trecho a seguir:

“A evolução de Lucas do Rio Verde nas últimas décadas foi muito rápida. Esse crescimento, tanto na área econômica quanto humana, pode ser visto por meio das estatísticas e pesquisas. Os números mostram o grande desafio que é acompanhar essa intensa transformação.”

Fonte: <https://www.lucasdoriorverde.mt.gov.br/site/home>. Acesso em: 01 set. 2022.

Identifica-se como parte desse histórico de desenvolvimento da cidade que:

- A) a colonização foi reconhecida a partir de 1982, quando o Incra, através do PAC (Projeto de Ação Concentrada), assentou a maioria dos posseiros oriundos do Nordeste
- B) os primeiros posseiros chegaram às margens do Rio Verde na década de 70, acompanhando a abertura da BR 163, cuja obra iniciou-se em 1970
- C) a criação do distrito de Lucas do Rio Verde ocorreu em 1986 e sua emancipação política do município de Cuiabá ocorreu em 1988, apenas dois anos depois
- D) a denominação relaciona-se ao Rio Verde, que corta o território da cidade, e homenageia Francisco Lucas de Barros, pioneiro na produção de soja

34. De acordo o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Lucas do Rio Verde é o 17º município mais rico do agronegócio. O fator responsável pelo sucesso desse município no aumento da produtividade agrícola é o:

- A) uso intensivo de mão de obra familiar
- B) predomínio da agricultura biodinâmica
- C) baixo uso de fertilizantes químicos
- D) uso de alta tecnologia no campo

35. Observe o brasão abaixo.



“O Brasão de Lucas do Rio Verde foi criado por João Aparecido Hernando de Matos, proprietário da primeira gráfica da cidade.”

(Fonte: <https://www.lucasdoriorverde.mt.gov.br/site/museu-expo/sicoes-permanentes/?cod=8>. Acesso em: 31 ago. 2022)

Os ramos da esquerda e da direita representam, respectivamente:

- A) o café e o espinafre
- B) o arroz e a soja
- C) o trigo e a oliveira
- D) a alface e o milho

36. O Poder Executivo é aquele que se preocupa em aplicar as leis e as políticas sociais. É representado pelos administradores. No município de Lucas do Rio Verde é representado pelo:

- A) Vereador
- B) Prefeito
- C) Desembargador
- D) Juiz

37. O município de Lucas do Rio Verde possui 25,6 mil empregados com carteira assinada. A ocupação predominante destes trabalhadores é a de magarefe (3141), seguido de motorista de caminhão (rotas regionais e internacionais) (1152) e de assistente administrativo (1056). A remuneração média dos trabalhadores formais do município é de R\$2,2 mil, valor abaixo da média dos trabalhadores do estado, de R\$2,4 mil. Com base nesses dados, um trabalhador formal neste município, em média, ganha entre:

- A) R\$2,3 mil e R\$ 2,4 mil
- B) R\$2,1 mil e R\$ 2,3 mil
- C) R\$2,4 mil e R\$ 2,6 mil
- D) R\$2,3 mil e R\$ 2,6 mil

38. Em 2020, de acordo com o IBGE, o salário médio mensal, no município Lucas do Rio Verde, era de 2,5 salários mínimos. A proporção de pessoas ocupadas em relação à população total era de 41,1%. Se a população total fosse de 69.671 pessoas, o número aproximado de pessoas ocupadas nesse ano seria de:

- A) 25.509 pessoas
- B) 28.635 pessoas
- C) 41.036 pessoas
- D) 41.199 pessoas

39. De acordo com as disposições preliminares da Lei Orgânica do Município:

- A) os símbolos do Município são o brasão, a bandeira e o selo nacional, os quais constituem expressões culturais
- B) a alienação, a título oneroso, de bens imóveis do Município dependerá de autorização prévia do Prefeito
- C) o Legislativo e o Executivo são poderes do Município, independentes e harmônicos entre si
- D) a sede do Município – cidade de Lucas do Rio Verde – não poderá ser alterada.

40. Sobre o processo legislativo, de acordo com a Lei Orgânica:

- A) compreendem-se a elaboração de emendas à Lei Orgânica, leis complementares, leis ordinárias, decretos legislativos e resoluções
- B) a emenda à Lei Orgânica será promulgada pelo Prefeito, com o respectivo número de ordem
- C) o aumento da despesa é admitido nos projetos sobre organização dos serviços administrativos da Câmara Municipal
- D) as leis complementares serão aprovadas por maioria simples dos membros da Câmara Municipal

RASSCUNHO