



PREFEITURA  
**LUCAS DO  
RIO VERDE**

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE LUCAS DO RIO VERDE - MT

EDITAL N.º 002/2025

**AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE /  
AGENTE DE COMBATE ÀS ENDEMIAS**

**Duração: 2h (duas horas)**

**Leia atentamente as instruções abaixo:**

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com **20 (vinte)** questões da prova objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS		CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA	
1 a 5	6 a 10	11 a 20

b) Um cartão de respostas destinado à marcação da alternativa correta.

- 02 Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados 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 da prova objetiva, 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 O candidato poderá entregar seu cartão de respostas, seu caderno de questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorrida **30min (trinta minutos)** do início da 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 certame, que será lavrado pelo Coordenador do local.
- 07 **Só será permitido ao candidato levar o caderno de questões, a partir de 30min (trinta minutos) para o término da prova.**
- 08 Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, o seu cartão de respostas. **O candidato que se retirar da sala levando o cartão de respostas estará automaticamente eliminado do certame.**
- 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 concluam a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

### Cientistas encontram mais fortes sinais de vida em planeta

Em uma descoberta potencialmente marcante, cientistas que utilizam o Telescópio Espacial James Webb obtiveram o que consideram os mais fortes sinais de possível existência de vida além do sistema solar, detectando na atmosfera de um planeta alienígena as impressões digitais químicas de gases que na Terra são produzidos apenas por processos biológicos.

Os dois gases — sulfeto de dimetila e dissulfeto de dimetila — envolvidos nas observações do planeta denominado K2-18b pelo Webb são gerados na Terra por organismos vivos, principalmente vida microbiana, como o fitoplâncton marinho.

Isso sugere que o planeta pode estar repleto de vida microbiana, disseram os pesquisadores. Eles enfatizam, no entanto, que não estão anunciando a descoberta de organismos vivos, mas sim de uma possível bioassinatura - indicador de um processo biológico — e que os resultados devem ser vistos com cautela, sendo necessárias mais observações.

Os cientistas manifestaram entusiasmo, no entanto. Esses são os primeiros indícios de um mundo alienígena que pode ser habitado, disse o astrofísico Nikku Madhusudhan, do Instituto de Astronomia da Universidade de Cambridge, principal autor do estudo publicado no *Astrophysical Journal Letters*.

"Este é um momento transformador na busca por vida além do sistema solar, em que demonstramos que é possível detectar bioassinaturas em planetas potencialmente habitáveis com as instalações atuais. Entramos na era da astrobiologia observacional", afirmou Madhusudhan.

Ele observou que há vários esforços em andamento na busca de sinais de vida no sistema solar, incluindo suposições de ambientes que podem ser propícios à vida em lugares como Marte, Vênus e diversas luas geladas.

Fonte: <https://www.jb.com.br/ciencia-e-tecnologia/ciencia/2025/04/1055149-cientistas-encontram-mais-fortes-sinais-de-vida-em-planeta-alienigena.html>. Excerto. 24/05/2025. Adaptado.

1. O principal objetivo do estudo mencionado no texto é:

- A) confirmar a existência de vida microbiana em K2-18b
- B) comparar a composição química de K2-18b com a de Marte
- C) identificar novas espécies de fitoplâncton marinho extraterrestre
- D) detectar possíveis bioassinaturas na atmosfera de um planeta alienígena

2. O texto anterior tem a principal finalidade de apresentar, explicar ou informar determinado assunto de maneira clara, objetiva e imparcial ao leitor. Por conta dessas características, o texto é considerado predominantemente:

- A) injuntivo
- B) narrativo
- C) expositivo
- D) argumentativo

3. “Em uma descoberta potencialmente marcante, cientistas que utilizam o Telescópio Espacial James Webb **obtiveram** o que consideram os mais fortes sinais de possível existência de vida além do sistema solar” (1º parágrafo), a forma verbal está flexionada no:

- A) pretérito perfeito do indicativo
- B) pretérito imperfeito do indicativo
- C) pretérito imperfeito do subjuntivo
- D) pretérito mais-que-perfeito do indicativo

4. “Eles enfatizam, **no entanto**, que não estão anunciando a descoberta de organismos vivos” (3º parágrafo). O conectivo em destaque veicula sentido:

- A) aditivo
- B) contrastivo
- C) consecutivo
- D) conformativo

5. “**Ele** observou que há vários esforços em andamento na busca de sinais de vida no sistema solar, incluindo suposições de ambientes que podem ser propícios à vida em lugares como Marte, Vênus e diversas luas geladas” (6º parágrafo). Nesse trecho, o pronome faz referência direta a:

- A) Nikku Madhusudhan
- B) Telescópio Espacial James Webb
- C) estudo publicado no *Astrophysical Journal Letters*
- D) Instituto de Astronomia da Universidade de Cambridge

## MATEMÁTICA

6. A população de um município cresceu à taxa de 1% ao ano nos últimos 3 anos. Considerando uma população inicial de **P** habitantes, a população ao fim desses 3 anos é igual a **P** multiplicado por:

- A)  $(1,1)^3$
- B)  $(1,01)^3$
- C)  $(1,1) \times 3$
- D)  $(1,01) \times 3$

7. As dimensões de um terreno retangular são iguais a  $(10\sqrt{2}-2)$  metros e  $(8+\sqrt{2})$  metros. A área desse terreno, em metros quadrados, corresponde a:

- A)  $68\sqrt{2}+2$
- B)  $68\sqrt{2}+4$
- C)  $78\sqrt{2}+2$
- D)  $78\sqrt{2}+4$

8. O número da casa na qual Joaquim mora é igual ao menor múltiplo de 4, formado exatamente por 4 algarismos diferentes. A soma dos seus algarismos é igual a:

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

**9.** Ao medir o comprimento dos três lados de um canteiro triangular, um jardineiro verificou que o quadrado da medida do maior lado era igual à soma dos quadrados das medidas dos demais lados. Logo, esse jardineiro pode concluir que esse canteiro tem, necessariamente, a forma de um triângulo:

- A) retângulo
- B) escaleno
- C) equilátero
- D) obtusângulo

**10.** Os termos da sequência  $(x, 2x, x + 8, y)$ , na ordem dada, representam, em anos, as idades dos quatro filhos de Valéria. Se essa sequência é uma progressão aritmética, a idade do filho mais velho, em anos, é igual a:

- A) 12
- B) 15
- C) 16
- D) 18

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**11.** No contexto do Sistema Único de Saúde (SUS), a Atenção Primária à Saúde (APS) é a principal porta de entrada do sistema e base de sua organização. Considerando as diretrizes da Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), uma de suas características essenciais consiste em:

- A) atuar por demanda e em locais fixos
- B) executar apenas a prevenção de surtos locais
- C) garantir acesso equânime e ordenar o cuidado
- D) concentrar suas ações nos hospitais de referência

**12.** A Lei nº 8.080/1990, conhecida como Lei Orgânica da Saúde, estabelece os fundamentos legais do SUS. Um dos princípios fundamentais definidos por essa lei é:

- A) o SUS atua de forma supletiva ao privado
- B) a saúde é direito de todos e dever do Estado
- C) os serviços devem ser prestados por hospitais
- D) o cuidado depende de contribuição previdenciária

**13.** A participação social é um princípio do SUS e está regulamentada por legislações específicas. Com base na Lei nº 8.142/1990, é correto afirmar que:

- A) conselhos têm caráter consultivo e deliberativo
- B) comunidade participa só por meio de audiências
- C) conferências são eventos consultivos inoperantes
- D) conselhos atuam sob controle exclusivo dos gestores

**14.** A Estratégia Saúde da Família (ESF) é a principal organização da Atenção Primária no SUS, configurando-se como porta de entrada preferencial para o sistema. Considerando suas diretrizes e organização, o funcionamento e a composição das equipes da ESF:

- A) concentram suas ações prioritariamente em serviços de urgência e emergência
- B) limitam-se a prestar atendimentos esporádicos, sem vínculo com a comunidade
- C) são compostas exclusivamente por médicos, com foco em atendimentos pontuais
- D) atuam em territórios adscritos, com equipes multiprofissionais que promovem cuidado integral e longitudinal à população

**15.** Com relação à Norma Operacional Básica do SUS (NOB-SUS/1996), um avanço relevante para a descentralização da gestão municipal é a:

- A) recentralização da política de financiamento
- B) instituição da gestão plena da atenção básica
- C) criação dos fundos estaduais de contingência
- D) padronização da atuação dos hospitais regionais

**16.** A Portaria de Consolidação nº 2/2017, que incorpora a Portaria MS nº 2.436/2017 e atualiza a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), redefine diretrizes estratégicas para a atuação das equipes na Atenção Básica. Considerando seus princípios e diretrizes, são atribuições dessas equipes:

- A) desenvolver ações clínicas, mas não se envolver com atividades educativas voltadas à comunidade
- B) ter como foco exclusivo a prestação de atendimentos clínicos agendados nas dependências da unidade de saúde
- C) priorizar o atendimento individual e especializado, com encaminhamento preferencial para outros níveis de atenção
- D) atuar na promoção do cuidado integral, na articulação intersetorial e na responsabilização pelo território de forma compartilhada

**17.** O Pacto pela Saúde, instituído pela Portaria GM/MS nº 399/2006, representa um marco na consolidação da gestão do SUS ao introduzir uma nova lógica de responsabilização entre os entes federados. É coerente afirmar que esse pacto:

- A) centraliza a tomada de decisões no nível federal, suprimindo a autonomia dos entes subnacionais
- B) substitui as diretrizes da regionalização por um modelo de concentração de serviços nos polos urbanos
- C) estabelece compromissos entre União, Estados e Municípios para a consolidação do SUS, com base na gestão descentralizada, regionalizada e compartilhada
- D) restringe o planejamento das ações de saúde à esfera estadual, com metas e indicadores fixados unicamente pela SES de forma centralizada

**18.** Um dos princípios doutrinários do Sistema Único de Saúde (SUS) é a integralidade. Esse princípio implica que:

- A) O atendimento deve ser restrito às demandas de maior gravidade clínica, otimizando recursos públicos
- B) A rede de atenção à saúde deve priorizar ações hospitalares, considerando a resolução mais rápida dos problemas de saúde
- C) Os serviços de saúde devem ser organizados com base na hierarquização e centralização das decisões em órgãos de alta complexidade
- D) A atenção à saúde deve considerar as necessidades da população e ser realizada de forma contínua e coordenada, em todos os níveis de complexidade

**19.** A Vigilância em Saúde é uma função essencial do Sistema Único de Saúde e integra diversas áreas do conhecimento e da prática sanitária. Sobre as diretrizes da Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS), pode-se dizer que suas ações:

- A) atuam unicamente na notificação e na análise de agravos compulsórios, cabendo às demais áreas a implementação das ações de controle
- B) devem ser desenvolvidas de forma integrada e contínua, envolvendo a vigilância epidemiológica, sanitária, ambiental e a saúde do trabalhador, articuladas com a Atenção Primária
- C) são de responsabilidade exclusiva da União, que detém a autoridade central para sua execução nos estados e municípios
- D) devem ser desenvolvidas de forma autônoma em relação às ações de promoção da saúde e prevenção de doenças

**20.** A Norma Operacional de Assistência à Saúde (NOAS-SUS 01/2002) foi instituída com o objetivo de superar os limites da NOB-SUS 96. Sobre os avanços e implicações da NOAS-SUS 01/02, pode-se destacar a:

- A) ampliação da abrangência da gestão plena, integrando serviços de média e alta complexidade
- B) extinção da Estratégia Saúde da Família como eixo da Atenção Básica
- C) regionalização que foi substituída pelo modelo centralizado de gestão estadual
- D) perda de protagonismo dos Agentes Comunitários de Saúde nas ações territoriais

RASCUNHO

RAASCUNHO