

**CÂMARA MUNICIPAL DE MORENO – PE
CONCURSO PÚBLICO 2024**

CADERNO DE QUESTÕES

IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

NOME:

CPF:

NÍVEL: MÉDIO

CARGO: 02 – TÉCNICO DE CONTROLE INTERNO

Leia com atenção:

1. No Cartão-Resposta, as questões estão representadas por seus respectivos números. Preencha com caneta esferográfica (tinta PRETA);
2. O Cartão-Resposta tem, obrigatoriamente, de ser assinado. Esse Cartão-Resposta não poderá ser substituído, portanto, não o rasure nem o amasse;
3. A DURAÇÃO DA PROVA é de 3 horas, incluído o tempo para preenchimento do Cartão-Resposta;
4. Na prova há 40 questões de múltipla escolha, com cinco opções: A, B, C, D e E;
5. Durante a prova, não será admitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, tampouco será permitido o uso de qualquer tipo de aparelho eletrônico (Calculadora, Celulares e etc.);
6. Só será permitido ao candidato entregar sua prova escrita após 45 (quarenta e cinco) minutos do seu início;
7. Só será permitido ao Candidato sair portando o Caderno de questões, após decorridos 2:40 (duas horas e quarenta minutos), após o efetivo início das provas;
8. O candidato somente poderá ausentar-se temporariamente da sala de provas, durante sua realização, acompanhado de um fiscal;
9. Os 03 (três) últimos candidatos em cada sala de prova, somente poderão entregar a respectiva prova e retirarem-se do local simultaneamente, após assinarem o lacre do envelope, juntamente com os fiscais de sala;
10. Será excluído do Concurso Público o candidato que descumprir os itens acima.



15 QUESTÕES DE PORTUGUÊS

Texto 1

A dengue faz parte de um grupo de doenças denominadas arbovírus, que se caracterizam por serem causadas por vírus transmitidos por vetores artrópodes. No Brasil, o vetor da dengue é a fêmea do mosquito *Aedes aegypti* (significa “odioso do Egito). Os vírus dengue (DENV) estão classificados cientificamente na família Flaviviridae e no gênero *Flavivirus*. Até o momento são conhecidos quatro sorotipos – DENV-1, DENV-2, DENV-3 e DENV-4 –, que apresentam distintos materiais genéticos (genótipos) e linhagens.

As evidências apontam que o mosquito tenha vindo nos navios que partiam da África com escravos. No Brasil, a primeira epidemia documentada clínica e laboratorialmente ocorreu em 1981-1982, em Boa Vista (RR), causada pelos sorotipos 1 e 4. Após quatro anos, em 1986, ocorreram epidemias atingindo o estado do Rio de Janeiro e algumas capitais da região Nordeste. Desde então, a dengue vem ocorrendo de forma continuada (endêmica), intercalando-se com a ocorrência de epidemias, geralmente associadas à introdução de novos sorotipos em áreas indenes (sem transmissão) e/ou alteração do sorotipo predominante, acompanhando a expansão do mosquito vetor. Aspectos como a urbanização, o crescimento desordenado da população, o saneamento básico deficitário e os fatores climáticos mantêm as condições favoráveis para a presença do vetor, com reflexos na dinâmica de transmissão desses arbovírus. A dengue possui padrão sazonal, com aumento do número de casos e o risco para epidemias, principalmente entre os meses de outubro de um ano a maio do ano seguinte.

Todas as faixas etárias são igualmente suscetíveis à doença, porém as pessoas mais velhas e aquelas que possuem doenças crônicas, como diabetes e hipertensão arterial, têm maior risco de evoluir para casos graves e outras complicações que podem levar à morte.

(<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/d/dengue>
Acesso em 20/03/2024)

01- Pode-se afirmar que o texto:

- A. tematiza sobre a questão da dengue por meio de um panorama científico e histórico, associada à problemática da infraestrutura urbana e às condições atmosféricas.
- B. destaca a origem da dengue por meio de um percurso africano e europeu e o impacto no cenário brasileiro.
- C. sugere um aumento de casos graves em regiões cujas questões sanitárias são precárias.
- D. atenua os casos de dengue ocorridos recentemente em várias regiões onde já ocorreram epidemias.
- E. restringe os maiores registros de dengue em pessoas com comorbidades que vivem em áreas de risco.

02- Em sua tipologia, o texto se caracteriza como:

- A. expositivo
- B. narrativo
- C. descritivo
- D. dissertativo
- E. instrucional

03- No enunciado “Todas as faixas etárias são igualmente suscetíveis à doença”, o vocábulo em destaque pode ser substituído sem mudança de significado por

- A. resilientes
- B. inertes
- C. submissas
- D. passíveis
- E. imunes

04- No período “As evidências apontam que o mosquito tenha vindo nos navios que partiam da África com escravos.”, as orações destacadas são respectivamente:

- A. subordinada adverbial e subordinada substantiva
- B. ambas subordinadas adverbiais
- C. coordenada e subordinada adjetiva
- D. subordinada adjetiva e coordenada
- E. subordinada substantiva e subordinada adjetiva

05- No período: “Após quatro anos, em 1986, ocorreram epidemias atingindo o estado do Rio de Janeiro e algumas capitais da região Nordeste.”, o trecho em destaque pode ser reescrito sem prejuízo semântico em:

- A. Após quatro anos, em 1986, ocorreram epidemias já que atingiam o estado do Rio de Janeiro e algumas capitais da região Nordeste.
- B. Após quatro anos, em 1986, ocorreram epidemias como atingiam o estado do Rio de Janeiro e algumas capitais da região Nordeste.
- C. Após quatro anos, em 1986, ocorreram epidemias pois atingiram o estado do Rio de Janeiro e algumas capitais da região Nordeste.
- D. Após quatro anos, em 1986, ocorreram epidemias mesmo que atingissem o estado do Rio de Janeiro e algumas capitais da região Nordeste.
- E. Após quatro anos, em 1986, ocorreram epidemias que atingiram o estado do Rio de Janeiro e algumas capitais da região Nordeste.

06- No fragmento “**que se caracterizam por serem causadas**”, o termo grifado pertence a uma categoria gramatical diferente do vocábulo destacado na alternativa

- A. “estão classificados cientificamente na família”
- B. “vem ocorrendo de forma continuada”
- C. “o vetor da dengue é a fêmea do mosquito”
- D. “intercalando-se com a ocorrência de epidemias”
- E. “condições favoráveis para a presença do vetor”

07- Indique a alternativa cujo verbo exige o mesmo tipo de complemento do sublinhado no trecho: “acompanhando a expansão do mosquito vetor.”

- A. “Os vírus dengue (DENV) estão classificados”
- B. “que possuem doenças crônicas”
- C. “que podem levar à morte.”
- D. “Após quatro anos, em 1986, ocorreram epidemias”
- E. “nos navios que partiam da África com escravos.”

08- Analise os trechos do texto a seguir quanto ao aspecto das relações morfossintáticas e indique a alternativa incorreta.

- A. “geralmente associadas à introdução” (função de complemento nominal)
- B. “o mosquito tenha vindo nos navios” (função de objeto indireto)
- C. “faz parte de um grupo de doenças” (função de adjunto adnominal)
- D. “Até o momento são conhecidos quatro sorotipos” (função de predicativo)
- E. “Os vírus dengue (DENV) estão classificados” (função de sujeito)

09- A pontuação empregada em “doenças crônicas, como diabetes e hipertensão arterial, têm maior risco” isola

- A. uma sequência de termos enumerativos
- B. um adjunto adverbial deslocado
- C. termos de exemplificação
- D. termos expletivos
- E. uma oração explicativa

10- Ao transpor para a voz passiva o enunciado “os fatores climáticos mantêm as condições favoráveis”, a forma verbal a ser considerada, segundo a norma culta, será:

- A. são mantidas
- B. têm mantido
- C. serão mantidas
- D. estavam mantidas
- E. estão mantendo

11- Levando em consideração o contexto apresentado pelos enunciados, indique a alternativa inadequada quanto ao emprego de palavras.

- A. Agir de forma preventiva vai ao encontro das orientações do Ministério da Saúde contra o mosquito da dengue.
- B. Ministério da Saúde e governantes estaduais devem compartilhar ideias e ações afins no combate à dengue.
- C. Há cerca de décadas, uma grande parcela da população brasileira sofre com as complicações causadas por arbovírus.
- D. Muitas pessoas se queixam dos sintomas da dengue, por que sentem intensas dores musculares.
- E. Daqui a alguns anos, ocorrerão indagações sobre o porquê de parte da sociedade não se prevenir diariamente contra a dengue.

12- A norma culta da concordância verbal foi descumprida no enunciado da alternativa:

- A. Cada um dos brasileiros deve fazer sua parte contra os criadouros do mosquito da dengue.
- B. Aquelas comunidades que menos informações tiverem, podem tornar-se mais vítimas da doença.
- C. Boa parte das pessoas que adoeceram estão alerta quanto aos efeitos que a doença pode causar.

- D. Divulgou-se, no último mês, bastante campanhas de vacinação com o intuito de as pessoas receberem doses do imunizante.
- E. Só com ações concretas por parte do governo e da sociedade, haverá condições de amenizar os casos de dengue no país.

13- No tocante à norma padrão da regência, percebe-se o respeito ao emprego em

- A. Os sintomas da dengue implicam em febre alta, em manchas na pele e em dores no corpo.
- B. Alguns brasileiros ainda antipatizam pela vacinação e esquecem da importância dela.
- C. Trata-se de saúde pública a aplicação da vacina chegar a toda população urgentemente.
- D. Diminuir os casos de dengue depende no cuidado diário para eliminar os criadouros do mosquito.
- E. A adesão das recomendações sanitárias pela sociedade visa a reversão do grave cenário.

14- No fragmento “doenças denominadas arbovírus”, a palavra em destaque é formada por

- A. composição por justaposição
- B. composição por prefixação
- C. derivação por sufixação
- D. derivação parassintética
- E. derivação imprópria

15- Analise as assertivas a seguir e marque a alternativa correta.

- A. A palavra ‘fêmea’ é acentuada pela mesma razão dos vocábulos ‘evidências’ e ‘endêmica’.
- B. Os verbos ‘apontam’ e ‘têm’ são classificados, respectivamente, como regular e irregular.
- C. A palavra ‘faixas’ escreve-se com ‘x’ da mesma forma que ‘afrouxar’, ‘caxumba’ e ‘xamego’.
- D. Em ‘porém as pessoas mais velhas’, o conectivo sublinhado estabelece o sentido de concessão.
- E. Em “levar à morte”, a ocorrência da crase respeita a norma culta, como também ocorre em ‘referência à doenças graves’.

25 QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16- Seja n um número inteiro qualquer. O produto de n pelo elemento neutro da multiplicação é

- A. $n + 4$
- B. $n + 3$
- C. $n + 2$
- D. $n + 1$
- E. $n + 0$

17- Sejam x, y, n e m números naturais. Sabendo que x é o sucessor de n e y é o sucessor de m , a soma $x + y$ é

- A. O sucessor de $m + 1$
- B. O sucessor de $x + y$
- C. O sucessor de $m + n$
- D. O sucessor do sucessor de $m + n$
- E. O sucessor do sucessor de $x + y$

18- Dada a função $f(x) = |2x + 1|$ definida nos reais, podemos garantir a imagem dessa função é

- A. $I = \{y \in R \mid y > 0\}$
- B. $I = \{y \in R \mid y < 0\}$
- C. $I = \{y \in R \mid y \geq 0\}$
- D. $I = \{y \in R \mid y \leq 0\}$
- E. $I = \{y \in R \mid y = 0\}$

19- Um capital foi aplicado a uma taxa de 10% ao ano durante dois anos e rendeu de juros 420,00. Podemos afirmar que o capital aplicado foi de

- A. R\$ 1.980,00
- B. R\$ 2.000,00
- C. R\$ 2.020,00
- D. R\$ 2.040,00
- E. R\$ 2.060,00

20- Se x e y são números inteiros tais que x é par e y é ímpar, então é correto afirmar que

- A. $3x - y$ é ímpar
- B. $2x - y$ é par
- C. $x + y$ é par
- D. $x - y$ é par
- E. $2x + 2y$ é ímpar

21- Uma mercadoria que teve seu preço aumentado em 44,1% recebeu dois aumentos sucessivos, sendo o primeiro de 10%. Nesse contexto, podemos dizer que o segundo aumento foi de

- A. 31%
- B. 34,1%
- C. 30%
- D. 32,1%
- E. 29%

22- Sabendo que $\sin x + \cos x = 2$, o valor de $\sin x \cdot \cos x$ é

- A. $1/2$
- B. $3/2$
- C. $5/2$
- D. $7/2$
- E. $9/2$

23- Considere a sequência infinita $S = \{1, 1/3, 1/9, \dots\}$. Seja S_n a soma dos termos dessa sequência, o valor de $(6S_n)^{1/2}$ é

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4
- E. 5

24- Seja M uma matriz quadrada de ordem n com determinante D . Ao multiplicar a matriz M por valor k^2 , podemos dizer que o novo determinante será

- A. DK^2
- B. DK^{2n}
- C. DK^n
- D. $D+K^2$
- E. DK

25- Considerando que as bissetrizes dos ângulos externos do vértice B e C de um triângulo ABC formam um ângulo de medida 50° , o valor do ângulo interno do vértice A é

- A. 40°
- B. 50°
- C. 60°
- D. 70°
- E. 80°

26- Considerando uma pista de corrida em formato circular, com raio equivalente a 1 quilômetro, qual o comprimento total dessa pista, dado que $\pi = 3,14$?

- A. 6,14 km
- B. 9,42 km
- C. 3,14 km
- D. 3,28 km
- E. 6,28 km

Leia o texto abaixo para resolver as questões 27 e 28

Inflação nos EUA modera para 3,1% em janeiro, menos que o esperado

Os dados decepcionaram o mercado, que esperava uma inflação acumulada em 12 meses abaixo de 3%

A inflação nos Estados Unidos, uma questão central da campanha eleitoral americana, se moderou a 3,1% na comparação anual em janeiro, menos do que o esperado, segundo dados oficiais divulgados nesta terça-feira, 13.

O Índice de Preços ao Consumidor (IPC) teve um aumento anual de 3,1% em janeiro, em comparação com 3,4% na medição de dezembro, informou o Departamento do Trabalho. Os dados decepcionaram o mercado, que esperava uma inflação acumulada em 12 meses abaixo de 3% pela primeira vez desde março de 2021, quando a economia começava a sair da crise causada pela covid-19.

Os analistas apontaram para um aumento do IPC de 2,9%, segundo o consenso reunido pelo site especializado Market Watch. "Em um momento em que o crescimento e o emprego permanecem fortes, a inflação caiu dois terços do seu pico",

observou o presidente Joe Biden em nota, na qual reiterou que "ainda há trabalho a fazer para reduzir os preços".

A inflação subjacente, que descarta os preços mais voláteis dos alimentos e da energia e é um dado fundamental para os mercados, se manteve em 3,9% em 12 meses.

O IPC moderou-se de um máximo de 9,1%, na comparação de 12 meses em junho de 2022, e caminha rumo ao objetivo de 2% anual, uma boa notícia para o Federal Reserve (Fed, banco central).

Após anos de taxas baixas, o banco central dos EUA aumentou drasticamente as suas taxas de juros de referência, em uma tentativa de arrefecer a economia. As taxas elevadas tornam o crédito mais caro e, assim, desencorajam o consumo e o investimento, diminuindo a pressão sobre os preços. As taxas estão agora nos níveis mais altos em mais de dois anos, de 5,25% a 5,50%, e a expectativa do mercado e do próprio Fed é começar a reduzi-las este ano.

[...]

(in: Inflação nos EUA modera para 3,1% em janeiro, menos que o esperado | Exame, acessado em 23/3/2024)

27- Supondo que o mercado esperasse um Índice de Preços ao Consumidor (IPC) 3,1%, qual seria a média aritmética entre o IPC esperado pelo mercado e os IPCs de janeiro e dezembro informados pelo Departamento do Trabalho?

- A. 3,5%
- B. 3,4%
- C. 3,3%
- D. 3,2%
- E. 3,1%

28- Supondo que o mercado esperasse um Índice de Preços ao Consumidor (IPC) 3,1%, qual seria a variância entre o IPC esperado pelo mercado e os IPCs de janeiro e dezembro informados pelo Departamento do Trabalho?

- A. 0,04%
- B. 0,03%
- C. 0,02%
- D. 0,01%
- E. 0,005%

29- Considerando que A e B sejam eventos mutuamente exclusivos, tais que $P(A) = 0,4$ e $P(B) = 0,6$, a razão entre $P(A|B)$ e $P(B|A)$ é

- A. 0
- B. $2/3$
- C. $3/4$
- D. $3/5$
- E. Impossível determinar

30- Considerando que dois eventos A e B têm probabilidades iguais a 0,5 e 0,7, respectivamente, marque a opção que indica os valores mínimo e máximo de $P(A \cap B)$.

- A. 0,2 e 0,7
- B. 0,2 e 0,5
- C. 0,3 e 0,7
- D. 0,3 e 0,4
- E. 0,4 e 0,5

31 - Considerando os aspectos essenciais do armazenamento em nuvem e suas aplicações práticas, qual das seguintes afirmações é VERDADEIRA sobre os benefícios e características do armazenamento em nuvem?

- A. A eficácia do armazenamento em nuvem se baseia especificamente na redução de latência de acesso aos dados, independentemente do volume de informações armazenadas.
- B. Uma característica menos conhecida do armazenamento em nuvem é sua capacidade de operar sem conexão à internet, mantendo uma versão local sincronizada dos dados.
- C. A principal vantagem do armazenamento em nuvem é sua escalabilidade e modelo de pagamento conforme o uso, permitindo ajustes flexíveis de recursos e acessibilidade global.
- D. O armazenamento em nuvem é projetado para substituir completamente os sistemas de armazenamento local, diminuindo a necessidade de investimentos em hardware de TI.
- E. O armazenamento em nuvem, ao integrar protocolos avançados de criptografia, torna secundárias quaisquer ações adicionais de segurança por parte do usuário, garantindo proteção total contra invasões e vazamentos de dados.

32 - O usuário do sistema operacional Microsoft Windows 11, para organizar corretamente suas pastas na área de trabalho, se deparou com uma mensagem de erro ao tentar usar um nome inválido. Entre os nomes de pastas abaixo, qual deles apresenta um nome inválido?

- A. Relatório=Financeiro(A Receber)
- B. Relatório/Financeiro(A Receber)
- C. RelatórioFinanceiro(A Receber)
- D. RelatórioFinanceiro[A Receber]
- E. Relatório-Financeiro[A Receber]!

33 - O Microsoft 365 Copilot é uma ferramenta de produtividade alimentada por IA que se integra aos aplicativos do Microsoft 365, incluindo o Word e Excel. Avalie as afirmações abaixo e indique Verdadeiro(V) ou Falso(F):

- () Para usar o Copilot no Word, é necessário ativar manualmente a extensão em cada novo documento criado, facilitando sua usabilidade de acordo com suas necessidades.
- () No Excel, o Copilot é capaz de adicionar novas colunas rapidamente com fórmulas baseadas nos seus dados, ajudando o usuário a não inserir cálculos manualmente para cada linha de tabela.

- () O Copilot, impulsionado por IA, facilita a criação de conteúdos ricos e criativos, porém, como qualquer ferramenta baseada em inteligência artificial, não é relevante revisar, editar e verificar suas sugestões. Embora avançado, ele pode substituir o discernimento humano na garantia de precisão e relevância.
- () O Copilot no Word exige que os usuários tenham conhecimentos avançados em programação para manipular e aproveitar suas funcionalidades de IA.
- A. F-V-F-F
B. V-V-V-V
C. V-V-F-F
D. F-F-F-F
E. F-F-V-F

34 – Sobre Internet e Intranet, qual das seguintes afirmações é verdadeira sobre suas diferenças e aplicações?

- I. Enquanto a internet é uma rede amplamente acessível que facilita a comunicação global sem restrições inerentes de acesso, a intranet utiliza protocolos de segurança específicos, como TCP/IP, para garantir a privacidade e segurança dos dados corporativos.
- II. A intranet, ao contrário da internet, pode ser acessada de qualquer localização sem restrições, promovendo uma plataforma universal para compartilhamento e colaboração.
- III. A capacidade de uma intranet em fornecer serviços personalizados e específicos aos seus usuários se baseia na utilização de tecnologias web semelhantes às da internet, porém com restrições de acesso que limitam o uso a membros autorizados da organização.
- A. I e II são verdadeiras, apenas.
B. Apenas II é verdadeira.
C. Apenas III é verdadeira.
D. I, II e III são verdadeiras.
E. Apenas I e III são verdadeiras.

35 - _____ são pequenos arquivos de texto usados para armazenar informações de navegação, como preferências do usuário e dados de sessão. Criados para melhorar a experiência online, eles permitem que sites lembrem de ações anteriores, facilitando usos futuros. Embora úteis para personalização, é importante gerenciá-los para proteger a privacidade e segurança online.

- A. Plug-ins
B. Hiperlink
C. Cookies
D. Cache
E. Web Beacons

36 – A capacidade de acessar e controlar um computador ou rede de computadores à distância, permitindo a visualização e manipulação de arquivos e programas, é definida como acesso remoto. Sobre esta tecnologia é correto afirmar que:

- A. Acesso remoto amplifica a vulnerabilidade aos ataques cibernéticos, tornando os dados corporativos publicamente acessíveis.

- B. Acesso remoto é exclusivamente benéfico para grandes empresas, oferecendo pouca ou nenhuma vantagem para pequenas empresas e startups.
- C. A tecnologia de acesso remoto só pode ser utilizada em computadores, excluindo dispositivos móveis e tablets.
- D. Acesso remoto reduz a necessidade de interações presenciais, diminuindo custos operacionais e melhorando a resposta ao cliente.
- E. A utilização de acesso remoto automaticamente garante a conformidade com todas as regulamentações de privacidade e segurança de dados.

37 - Relacionado aos princípios básicos da segurança da informação, quais das seguintes afirmações são corretas?

- I. A confidencialidade assegura que as informações sejam acessíveis somente por pessoas autorizadas, protegendo dados sensíveis da empresa.
- II. A integridade se assegura que a informação não foi modificada ou destruída de maneira não autorizada ou acidental.
- III. A segurança da informação pode ser alcançada integralmente, eliminando todos os riscos associados ao uso da internet.
- IV. A disponibilidade é a garantia de que os usuários autorizados obtenham acesso à informação e aos ativos correspondentes, sempre que necessário.
- V. Embora a criptografia seja utilizada para aumentar a segurança, por si só, não garante a confidencialidade das informações se as políticas de segurança não forem adequadamente implementadas.
- A. Somente I, II, IV são verdadeiras.
B. Somente I, II são verdadeiras.
C. Somente III é verdadeira.
D. Somente I, II, IV e V são verdadeiras.
E. Somente IV e V são verdadeiras.

38 - Em um sistema computacional, a interação entre a CPU, memória, SSD e HD é fundamental para o desempenho e a eficiência do processamento de dados. Considerando suas funções e características, qual das seguintes afirmações descreve corretamente o papel de cada um desses componentes?

- A. A CPU utiliza o HD para armazenamento temporário de instruções, enquanto o SSD é usado exclusivamente para armazenamento de longo prazo de programas.
- B. A CPU executa instruções armazenadas na memória RAM, que é volátil, utilizando o SSD e o HD para armazenamento permanente, sendo o SSD mais rápido e o HD com maior capacidade de armazenamento.
- C. O SSD tem função de acelerar o processo de inicialização do sistema operacional, enquanto o HD é mais utilizado para armazenamento de dados devido ao seu custo-benefício.
- D. A memória é o principal dispositivo de armazenamento de dados, responsável pelo armazenamento permanente de arquivos e programas.

E. O HD é responsável pela execução rápida de programas e aplicativos, enquanto o SSD desempenha um papel secundário no processo de boot do sistema.

39 - Qual das seguintes práticas é recomendada para o uso ético e eficiente de e-mail e WhatsApp no ambiente corporativo?

- A. Utilizar o WhatsApp para discussões detalhadas de projetos, aproveitando sua facilidade de acesso para garantir que todos estejam informados.
- B. Enviar informações sensíveis através de e-mail corporativo, usando criptografia leve para proteção, dado o seu ambiente seguro.
- C. Prefira o uso de mensagens de voz no WhatsApp para instruções complexas, assegurando que a mensagem seja entregue sem ambiguidades.
- D. Encorajar o uso de e-mails para comunicação interna rápida, como lembretes de reuniões, devido ao seu registro formal.
- E. O e-mail é mais indicado para mensagens formais, documentos anexados e conteúdos mais importantes, enquanto o WhatsApp é útil para demandas rápidas e comunicação eficiente.

40 – Analisando a imagem do Gerenciador de Tarefas do Windows 11, o que podemos inferir sobre o estado atual do sistema?

Nome	Status	35% CPU	75% Memória	19% Disco	0% Rede
Aplicativos (11)					
> Ferramenta de Captura		0,4%	1,2 MB	0 MB/s	0 Mbps
> Gerenciador de Tarefas		1,3%	46,3 MB	0,1 MB/s	0 Mbps
> Google Chrome (23)		2,5%	1.069,0 MB	0,1 MB/s	0 Mbps
> Microsoft Edge (7)		0%	39,6 MB	0 MB/s	0 Mbps
> Microsoft Excel (2)		0%	43,1 MB	0 MB/s	0 Mbps
> Microsoft PowerPoint (2)		0%	25,5 MB	0 MB/s	0 Mbps
> Microsoft Teams (work or schoo...)		0%	252,8 MB	0 MB/s	0 Mbps
> Microsoft Word (2)		0,4%	153,3 MB	0 MB/s	0 Mbps
> Notepad++		0%	4,7 MB	0 MB/s	0 Mbps
> PL/SQL Developer 64 bit		0%	6,0 MB	0 MB/s	0 Mbps
> Power BI Desktop (38)		1,6%	766,3 MB	0 MB/s	0 Mbps
Processos em segundo plano...					

- A. O computador está com a maioria dos seus recursos de rede sendo utilizados, o que indica um elevado tráfego de dados.
- B. A CPU está operando em capacidade máxima, indicando que o sistema pode estar sobrecarregado por processos intensivos.
- C. A utilização da CPU indica a execução de múltiplas aplicações simultâneas, o que pode implicar em uma multi-tarefa intensa ou uso de softwares de baixo desempenho.

D. O disco está no limite de sua capacidade de operação, lembrando que ele não pode passar de 20%, possivelmente devido a operações intensas de leitura e escrita.

E. O uso de memória está em 75%, sugerindo que o sistema pode estar executando vários aplicativos ou serviços pesados em segundo plano.