

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALFREDO CHAVES/ES  
Concurso Público - Edital nº 001/2023

Cargo: **AUXILIAR TÉCNICO DE INFORMÁTICA**

Caro(a) Candidato(a): **Antes de iniciar a prova leia atentamente as instruções a seguir:**

1. Este caderno contém 40 (quarenta) questões objetivas com 04 (quatro) opções (A, B, C, D). A prova terá duração máxima de 04 (quatro) horas. A prova terá seu horário de início em sala, a contar após a distribuição dos cadernos de prova e autorização do aplicador(a).
2. Confira em seu caderno de provas a sequência de questões. Você tem até 10 (dez) minutos do início das provas para solicitar a troca do caderno de provas que apresentar algum problema de impressão ou qualquer outro que inviabilize a realização da mesma, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
3. **Atenção:** A interpretação das questões, bem como das instruções, faz parte da prova. Portanto, ao aplicador(a) de sala e fiscais não há autorização para fornecer esclarecimentos sobre o conteúdo das provas/questões, sendo esta atribuição de única e exclusiva responsabilidade do(a) candidato(a). Qualquer questionamento referente às questões das provas deverá ser feito no período previsto para interposição de recursos.
4. Você receberá do aplicador o cartão de respostas 30 (trinta) minutos após o início da prova, o cartão de respostas deverá obrigatoriamente ser assinado pelo(a) candidato(a) no local em que há a indicação: “**ASSINATURA**”, utilizando sempre caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
5. Caso realmente precise, utilize como rascunho os espaços em branco nas folhas do caderno de prova. Sugerimos que você assinala, inicialmente, no próprio caderno de provas, todas as respostas que julgar correta. Depois, passe-as para o cartão de respostas.
6. Questões com mais de uma alternativa assinalada, rasurada ou em branco serão **ANULADAS**. Portanto, ao preencher o cartão de respostas faça-o cuidadosamente. Evite erros, pois em hipótese alguma haverá substituição do cartão de respostas por erro do(a) candidato(a).
7. Ao terminar a prova ou findo o horário limite para sua realização, o candidato deverá **OBRIGATORIAMENTE** entregar seu cartão de respostas “**ASSINADO**”, ao aplicador(a) de sala. O(a) candidato(a) que não devolver seu cartão de respostas será automaticamente **eliminada(o)** e não terá classificação alguma no concurso público.
8. **Atenção!** Preencha o cartão-resposta na mesma sequência numérica das questões do caderno de provas.
9. Somente será permitido levar o caderno de questões (prova), depois de decorrido o período de **120 (cento e vinte) minutos do início das provas.**
10. Não serão permitidas consultas a quaisquer materiais, uso de telefone celular ou outros aparelhos eletrônicos, assim como os demais procedimentos constantes no subitem 10.8 e no subitem 10.11 do Edital nº 001/2023.
11. Após o término da prova, o(a) candidato(a) deverá deixar imediatamente o recinto da mesma, sendo **terminantemente proibido** fazer contato com os(as) candidatos(as) que ainda não terminaram a prova sob pena de ser excluído do Concurso Público.
12. O desrespeito às normas que regem o presente concurso, bem como, a desobediência às exigências registradas no edital, além de sanções legais cabíveis implica na desclassificação do candidato.
13. Os dois últimos candidatos ao terminarem as provas deverão retirar-se da sala simultaneamente, após testemunharem o fechamento (lacre) do envelope de provas, assinando a Ata Relatário.
14. O candidato, após a divulgação dos gabaritos preliminares da prova objetiva, que será feita na página do concurso público, acessível através do site [www.gualimp.com.br](http://www.gualimp.com.br), na data prevista no QUADRO I – CRONOGRAMA GERAL DE DATAS E EVENTOS constante no Edital nº 001/2023, poderá peticionar **RECURSO** à banca examinadora, quando julgar que ocorreu erro na formulação das questões e divulgação do gabarito preliminar.

**BOA PROVA!!!**

**CADERNO DE PROVAS**

# ATENÇÃO!!!

- O CARTÃO DE RESPOSTAS ABAIXO É PARA SER UTILIZADO SOMENTE COMO **RASCUNHO**.
- AO RECEBER O CARTÃO DE RESPOSTAS **DEFINITIVO** CONFIRA OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO (NOME, CARGO, NÚMERO DE INSCRIÇÃO) E EM SEGUIDA ASSINE NO LOCAL INDICADO.

## CARTÃO RESPOSTA



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALFREDO CHAVES/ES  
CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2023  
*Prefeitura Municipal, Câmara Municipal e S.A.E*

Nome: \_\_\_\_\_ Local: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_ Data: 14/01/2024 Turno: \_\_\_\_\_  
Sala: \_\_\_\_\_ Nº de inscrição: \_\_\_\_\_

- \* Marcar apenas uma opção para cada questão, evitando ultrapassar o círculo;
  - \* O círculo correspondente à questão escolhida deve ser totalmente preenchido;
  - \* Marcar apenas a quantidade de questões existentes na sua prova;
  - \* Utilize somente caneta azul ou preta, não rasurar ou sujar o cartão;
- É responsabilidade do candidato a conferência dos dados de seu cartão** (A) (B) (C) (D)

TIPO DE PROVA  
PADRÃO

|    |     |     |     |     |    |     |     |     |     |
|----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|
| 01 | (A) | (B) | (C) | (D) | 21 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 02 | (A) | (B) | (C) | (D) | 22 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 03 | (A) | (B) | (C) | (D) | 23 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 04 | (A) | (B) | (C) | (D) | 24 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 05 | (A) | (B) | (C) | (D) | 25 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 06 | (A) | (B) | (C) | (D) | 26 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 07 | (A) | (B) | (C) | (D) | 27 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 08 | (A) | (B) | (C) | (D) | 28 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 09 | (A) | (B) | (C) | (D) | 29 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 10 | (A) | (B) | (C) | (D) | 30 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 11 | (A) | (B) | (C) | (D) | 31 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 12 | (A) | (B) | (C) | (D) | 32 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 13 | (A) | (B) | (C) | (D) | 33 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 14 | (A) | (B) | (C) | (D) | 34 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 15 | (A) | (B) | (C) | (D) | 35 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 16 | (A) | (B) | (C) | (D) | 36 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 17 | (A) | (B) | (C) | (D) | 37 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 18 | (A) | (B) | (C) | (D) | 38 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 19 | (A) | (B) | (C) | (D) | 39 | (A) | (B) | (C) | (D) |
| 20 | (A) | (B) | (C) | (D) | 40 | (A) | (B) | (C) | (D) |

Assinatura do Candidato \_\_\_\_\_

Nº DE INSCRIÇÃO \_\_\_\_\_

**OBS.: O candidato deverá OBRIGATORIAMENTE, entregar seu cartão de repostas definitivo preenchido e ASSINADO, sob pena de ter seu cartão de respostas ANULADO. (item 10.19 do Edital nº 001/2023)**

## QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA

Atenção! Leia atentamente o texto abaixo e responda às questões de 01 a 08

**Ano de Saturno: o que esperar do planeta regente de 2024? 2024 reserva para nós uma jornada peculiar e importante, regida pelo majestoso planeta das lições. Confira o que esperar do ano de Saturno!**

Larissa Nacif

Bem-vindos a um novo ciclo, amantes da Astrologia! Afinal, o ano de 2024 reserva para nós uma jornada peculiar e importante, regida pelo majestoso Saturno. Esse planeta é muitas vezes associado a lições, responsabilidades e, além disso, estruturas. Vamos, então, explorar o que podemos esperar durante o "ano de Saturno" e como podemos transformar suas influências em oportunidades de crescimento! 2024 reserva para nós uma jornada peculiar e importante, regida pelo majestoso planeta das lições.

### Planeta regente de 2024

Imagine Saturno como o mestre de cerimônias astrológico de 2024, orquestrando os eventos que moldarão nosso destino. Pois bem, nesse ano, suas influências estarão entrelaçadas em todos os aspectos de nossas vidas, desde relacionamentos até carreiras e autoconhecimento.

### Lições do planeta regente de 2024

Saturno é conhecido por nos ensinar lições valiosas, muitas vezes por meio de desafios que exigem paciência e determinação. Por isso, durante o ano de 2024, podemos esperar a oportunidade de construir bases sólidas para nossos objetivos, enfrentando responsabilidades com sabedoria.

### Responsabilidade e disciplina

Saturno favorece aqueles que abraçam a responsabilidade e a disciplina. Por isso, se estivermos dispostos a trabalhar duro e assumir compromissos, podemos colher recompensas duradouras ao longo do ano. Assim, esse será o momento de avaliar nossas metas e de nos esforçarmos de forma consistente.

### Reavaliação de relacionamentos

Nos relacionamentos, Saturno nos convida a uma reavaliação. Afinal, qualidade supera quantidade, e parcerias fundamentadas em respeito mútuo e comprometimento ganharão destaque. Assim, a honestidade consigo mesmo e com os outros será a chave.

### Autoconhecimento profundo

O período sob Saturno é propício para uma jornada de autoconhecimento profundo. Por isso, devemos explorar nossas verdades internas, enfrentar nossos medos e trabalhar para superar limitações auto impostas.

### Abraçando as lições de Saturno com coragem

Nesse "ano de Saturno", seremos chamados a abraçar suas lições com coragem e resiliência. Ao construir bases sólidas, assumir responsabilidades com disciplina e buscar relacionamentos autênticos, podemos transformar as influências de Saturno em bênçãos duradouras. Que o ano de 2024 nos guie em direção ao crescimento pessoal e à realização de nossos sonhos mais profundos!

(Fonte: <https://www.terra.com.br/vida-e-estilo/horoscopo/ano-de-saturno-o-que-esperar-do-planeta-regente-de-2024>)

**01.** No trecho "Assim, esse será o momento de avaliar nossas metas e de nos esforçarmos de forma consistente.", o conectivo em destaque apresenta o valor semântico de:

- (A) Adição.
- (B) Conclusão.
- (C) Adversidade.
- (D) Explicação.

## 02. A finalidade do texto é:

- (A) Trazer informações sobre como será o ano de Saturno, em 2024, em diversas áreas da vida para a melhor compreensão do leitor.
- (B) Apresentar que o ano de 2024 será o ano de Saturno para que o leitor possa se direcionar a respeito do que está por vir no futuro.
- (C) Criticar o ano de Saturno, que será no ano de 2024, por ser uma jornada de muitas exigências e reflexões para todas as pessoas.
- (D) Endossar que o ano de 2024 será o ano de Saturno e que para isso o leitor terá de prestar atenção nas lições que serão aprendidas.

## 03. Leia o seguinte trecho:

"Afinal, o ano de 2024 reserva para nós uma jornada peculiar e importante, regida pelo majestoso Saturno."

O vocábulo "peculiar" em destaque, sugere no contexto que:

- (A) O ano de 2024 será muito complicado e que as pessoas terão de ter sabedoria para lidar com os desafios.
- (B) O ano de 2024 será uma jornada típico para as pessoas fortes que sabem como enfrentar os desafios da vida.
- (C) O ano de 2024 será um ano que trará prosperidade em muitos âmbitos da vida e trará lições importantes para todos.
- (D) O ano de 2024 será um ano diferente, pois terá uma jornada associada a estruturas, lições e responsabilidades.

## 04. Na parte "Imagine Saturno como o mestre de cerimônias astrológico de 2024, orquestrando os eventos que moldarão nosso destino.", a autora utiliza a expressão sublinhada para:

- (A) Expressar que Saturno será o planeta condutor dos eventos de 2024.
- (B) Afirmar que o ano de 2024 será o ano astrológico e místico de Saturno.
- (C) Ironizar que o ano de Saturno será o ano do destino para os leitores.
- (D) Refletir sobre a influência de Saturno e suas consequências em 2024.

## 05. Leia o trecho abaixo:

"Ao construir bases sólidas, assumir responsabilidades com disciplina e buscar relacionamentos autênticos, podemos transformar as influências de Saturno em bênçãos duradouras."

A palavra sublinhada, no contexto, significa:

- (A) Afixada.
- (B) Estável.
- (C) Encorpada.
- (D) Rígida.

## 06. Em "Vamos, então, explorar o que podemos esperar durante o "ano de Saturno" e como podemos transformar suas influências em oportunidades de crescimento!", a palavra sublinhada se refere a:

- (A) Amantes da astrologia.
- (B) Ano de 2024.
- (C) Ano de saturno.
- (D) Planeta saturno.

**07.** No contexto a frase "Abraçando as lições de Saturno com coragem" expressa a ideia:

- (A) Das pessoas serem mais amáveis e estáveis para receberem as lições de Saturno passivamente no próximo ano.
- (B) Das pessoas buscarem mais prosperidade e entenderem que o ano de Saturno será conflituoso para todos.
- (C) Das pessoas aceitarem e entenderem as lições de Saturno para construírem bases sólidas no ano de 2024.
- (D) Das pessoas focarem mais nos relacionamentos e na carreira para absorverem as lições de Saturno em 2024.

**08.** O uso do pronome possessivo no trecho "Que o ano de 2024 nos guie em direção ao crescimento pessoal e à realização de nossos sonhos mais profundos!" tem o objetivo de:

- (A) Apontar que a realização dos sonhos de todos são os mais profundos.
- (B) Dizer ao leitor que a realização dos nossos sonhos é algo importante.
- (C) Expressar a ideia de quem pertencem os sonhos mais profundos.
- (D) Criar uma proximidade com o leitor a partir de um discurso coletivo.

**09.** Pode-se afirmar que o processo de formação das palavras "autoconhecimento", "bem-vindos" "reavaliação" e "responsabilidade" é:

- (A) Derivação prefixal, composição por justaposição, derivação parassintética e derivação sufixal.
- (B) Composição por justaposição, derivação prefixal, derivação sufixal e derivação parassintética.
- (C) Composição por aglutinação, composição por justaposição, derivação prefixal e derivação sufixal.
- (D) Derivação parassintética, composição por aglutinação, derivação prefixal e derivação imprópria.

**10.** Assinale a alternativa em que a divisão silábica de todas as palavras está CORRETA.

- (A) co-lé-gi-o / je- su-í-ta / fu-gi-u.
- (B) re-si-li-ên-cia / i-guais / sub-li-nhar.
- (C) due-lo / sa-tur-no / li-çõ-es.
- (D) re-al / ra-i-nha / p-neu-má-ti-co.

## QUESTÕES DE MATEMÁTICA

**11.** Observe a sequência abaixo e assinale o próximo número que complete a lacuna.

2, 10, 12, 16, 17, 18, 19, \_\_\_\_.

- (A) 200.
- (B) 20.
- (C) 31.
- (D) 310.

**12.** Considere um hexágono regular ABCDEF de diagonal medindo 4 cm. Assinale a medida de sua apótema.

- (A)  $\sqrt{3}$  cm.
- (B)  $\frac{\sqrt{3}}{2}$  cm.
- (C) 8 cm.
- (D) 16 cm.

**13.** A diagonal de um cubo é  $3\sqrt{3}$  cm, assinale a opção a qual contenha o valor correto de seu volume, em  $\text{cm}^3$ .

- (A) 27. (B) 30. (C) 39. (D) 60.

**14.** Resolva a equação abaixo e assinale o valor encontrado para sua incógnita.

$$\frac{5}{8}x = \frac{1}{4}x + 24$$

- (A) 49. (B) 58. (C) 64. (D) 72.

**15.** Assinale o discriminante de  $-x^2 + 6x - 9 = 0$ .

- (A) 3. (B) -3. (C) 3 e -3. (D) 0.

**16.** Observe o texto contido na sala de aula como desafio para os alunos e assinale a alternativa que contenha a resposta.

*"Tenho dois filhos: Beto e Carlos.*

*A idade de Beto mais a idade de Carlos é igual a 20.*

*Duas vezes a idade de Beto mais quatro vezes a idade de Carlos é 54.*

*Qual a idade de Beto e de Carlos, respectivamente?"*

- (A) 7 e 13. (B) 13 e 7. (C) 14 e 6. (D) 15 e 5.

**17.** A fim de acabar com seu estoque de artesanato, Ana fez a seguinte oferta: ao levar a menor e mesma quantidade de pulseiras e de brincos, paga-se o preço de custo. Sabendo que o pacote de pulseira vem 15 unidades e o pacote de anéis, 6, quantos pacotes de cada será necessário para entrar na promoção?

- (A) 2 pacotes de pulseiras e 5 de anéis.  
(B) 4 pacotes de pulseiras e 10 de anéis.  
(C) 8 pacotes de pulseiras e 20 de anéis.  
(D) 16 pacotes de pulseiras e 40 de anéis.

**18.** Joana comprou um carro por R\$ 198.925,00 e o financiou por 36 meses com uma taxa de juros simples de 1% ao mês. Assinale os juros pago por ela.

- (A) R\$ 716.130,00.  
(B) R\$ 72.992,00.  
(C) R\$ 71.613,00.  
(D) R\$ 61.731,00.

**19.** Carla trabalha com artesanato e ao fazer a compra de dois lotes de tecido com mesma quantidade, percebeu que o primeiro havia 4% dos rolos de tecido defeituoso e o outro lote, 8%. Ao unir os dois lotes, qual a porcentagem de rolos de tecido perfeitos, isto é, sem algum defeito?

- (A) 92%. (B) 93%. (C) 94%. (D) 95%.

**20.** Duas máquinas operam por 6 horas e produzem 48 peças. Ao adicionar mais quatro máquinas, qual seria a produção delas em 4 horas?

- (A) 24 peças. (B) 36 peças. (C) 64 peças. (D) 96 peças.

## QUESTÕES DE NOÇÕES BÁSICAS DE INFORMÁTICA

**21.** Considerando o Microsoft Word 2016 em sua configuração padrão PT-BR, um usuário que deseja incluir em seu texto uma tabela com algumas informações numéricas, deve procurar esta ferramenta em qual Guia?

- (A) Guia Página Inicial.  
(B) Guia Design.  
(C) Guia Layout.  
(D) Guia Inserir.

**22.** No caso do Microsoft Excel 2016 em sua configuração padrão PT-BR, assinale a opção que apresenta a tecla de atalho que é utilizada para recalcular todas as fórmulas das planilhas abertas, das pastas de trabalho abertas:

- (A) F2 (B) F9 (C) F11 (D) F12

**23.** No caso do Microsoft Excel 2016 em sua configuração padrão PT-BR, marque a opção que apresenta a descrição do que faz a função CONT.VALORES():

- (A) Conta o número de células com valores numéricos em um intervalo.  
(B) Conta o número de células vazias em um intervalo.  
(C) Conta o número de células com texto em um intervalo.  
(D) Conta o número de células que não estão vazias em um intervalo.

**24.** É um modelo que define o layout básico e o design dos slides em uma apresentação do PowerPoint. Ele atua como um slide de referência para todos os outros slides na apresentação. Ao editá-lo, o usuário está definindo os estilos de fonte, cores, tamanhos, logotipos, fundos e outros elementos de design que deseja que sejam consistentes em todos os slides da sua apresentação.

O excerto se refere a qual recurso do Microsoft PowerPoint 2016 em sua configuração padrão PT-BR?

- (A) Slide Mestre.  
(B) Gráfico SmartArt.  
(C) Slide Básico.  
(D) Slide Parágrafo.

**25.** Tendo por referência Microsoft Word 2016 em sua configuração padrão PT-BR, assinale a opção que apresenta a tecla de atalho responsável pelo comando SELECIONAR TUDO:

- (A) TAB+T (B) ALT+T (C) SHIFT+T (D) CTRL+T

**26.** Considerando a tabela abaixo, marque a opção com o valor correto, para a função =SOMA(A2;A8:A15):

|    | A   | B | C                |
|----|-----|---|------------------|
| 1  | 25  |   |                  |
| 2  | 33  |   | =SOMA(A2;A8:A15) |
| 3  | 222 |   |                  |
| 4  | 658 |   |                  |
| 5  | 65  |   |                  |
| 6  | 98  |   |                  |
| 7  | 14  |   |                  |
| 8  | 75  |   |                  |
| 9  | 641 |   |                  |
| 10 | 229 |   |                  |
| 11 | 25  |   |                  |
| 12 | 666 |   |                  |
| 13 | 298 |   |                  |
| 14 | 15  |   |                  |
| 15 | 23  |   |                  |
| 16 |     |   |                  |

- (A) 3087. (B) 1570. (C) 2005. (D) 2050.


**27.** Dos tipos de ataque que um dispositivo pode sofrer, marque aquele que não é considerado um ataque de engenharia social:

- (A) Alooping. (B) Spoofing. (C) Malware. (D) Baiting.

**28.** Nas opções abaixo, marque aquela que apresenta a definição de *cookie*, utilizado principalmente pelos navegadores da internet:

- (A) É um aplicativo web para compartilhamento de receitas.  
(B) É um tipo de vírus de computador.  
(C) É um arquivo de texto utilizado pelos navegadores para armazenar informações.  
(D) É um jogo on-line.

**29.** São feitas as seguintes afirmações sobre programas do Microsoft Office 2016, em suas configurações padrão:

- I. No Microsoft Word 2016 o ícone  permite realçar a cor do texto, imitando um marca-texto.  
II. No Microsoft Excel 2016 a função PROCV permite pesquisar informações em listas ou tabelas, tanto na vertical quanto na horizontal (em linhas ou colunas).  
III. Um arquivo criado no PowerPoint 2016 pode ser salvo em diferentes formatos, como GIF, JPEG, PNG e TIFF, dentre outros.

**Sobre as afirmações acima:**

- (A) Apenas uma afirmação está correta.  
(B) Apenas duas afirmações estão corretas.  
(C) Todas as afirmações estão corretas.  
(D) Todas as afirmações estão incorretas.

**30.** Utilizando o navegador Google Chrome no sistema operacional Windows, em sua versão 107.0.5304.123 e nas configurações padrão, o usuário que desejar executar o comando "Fechar a guia atual", por meio de um atalho, deverá apertar qual combinação de teclas?

- (A) Ctrl + T
- (B) Ctrl + Tab
- (C) Ctrl + w
- (D) Alt + Espaço

## QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**31.** Qual é a principal função do cache de memória em um computador?

- (A) Aumentar a capacidade de armazenamento do disco rígido.
- (B) Conectar diferentes componentes do sistema.
- (C) Armazenar arquivos temporários para acelerar o acesso a programas frequentemente usados.
- (D) Converter dados analógicos em digitais.

**32.** No contexto de hardware de computador, o que diferencia a memória RAM da ROM?

- (A) A RAM é volátil e usada para armazenamento temporário, enquanto a ROM é não volátil e armazena instruções de inicialização.
- (B) A RAM é usada para armazenamento permanente, enquanto a ROM é usada para processamento temporário.
- (C) A RAM e a ROM são tipos de memória de vídeo.
- (D) Não há diferença significativa entre RAM e ROM.

**33.** O que é uma intranet em comparação com a internet?

- (A) Uma rede global aberta ao público.
- (B) Uma rede privada acessível apenas dentro de uma organização.
- (C) Um tipo de conexão de alta velocidade.
- (D) Um software de navegação web.

**34.** Periféricos, em um sistema de computador, são dispositivos externos conectados ao computador, como:

- I. Teclado.
- II. Mouse.
- III. Impressora.

Está(ão) CORRETA(S):

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas II e III.
- (C) Apenas III.
- (D) I, II e III.

**35. Qual é a função do BIOS em um computador?**

- (A) Gerenciar a conexão de rede e configurar e testar os componentes de hardware.
- (B) Executar o sistema operacional, além de gerenciar todos os programas em execução.
- (C) Realizar a inicialização básica do sistema e gerenciar a comunicação entre o sistema operacional e o hardware.
- (D) Armazenar arquivos de longo prazo, além de servir como um sistema de backup para dados críticos.

**36. No contexto da segurança da informação, Firewall é um termo genérico que significa uma barreira ao tráfego não autorizado. O Firewall filtro de pacotes, apresenta a seguinte característica, dentre outras:**

- (A) É vulnerável ao IP Spoofing.
- (B) É possível barrar ataques de fragmentação.
- (C) Verifica payload e cabeçalhos.
- (D) Oferece autenticação do usuário.

**37. De acordo com o Artigo 3º do Decreto nº 1764-N de 2022, qual dos seguintes NÃO é um dos princípios e valores fundamentais que os agentes públicos devem observar no exercício de suas funções?**

- (A) Isonomia, assegurando tratamento igualitário a todos os administrados.
- (B) Flexibilidade nas interpretações pessoais sobre os princípios éticos adotados na Administração Municipal.
- (C) Competência e desenvolvimento profissional, buscando a excelência no exercício das atividades.
- (D) Legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência administrativas.

**38. Sobre as camadas de rede, qual é a camada que é responsável por estabelecer e encerrar a conexão entre hosts?**

- (A) Transporte.
- (B) Rede.
- (C) Aplicação.
- (D) Sessão.

**39. Qual é a camada encarregada de traduzir os dados para que a camada subsequente possa utilizá-los?**

- (A) Rede.
- (B) Sessão.
- (C) Apresentação.
- (D) Transporte.

**40. Sobre camadas de rede complete:**

A camada \_\_\_\_\_ do modelo OSI é dedicada à utilização dos dados. Neste domínio, encontram-se os aplicativos que permitem a interação entre humanos e máquinas.

- (A) Sessão.
- (B) Aplicação.
- (C) Transporte.
- (D) Rede.

EM BRANCO