



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ

TARDE

TÉCNICO JUDICIÁRIO - ÁREA APOIO ESPECIALIZADO - TÉCNICO DE INFORMÁTICA

PROVA ESCRITA OBJETIVA – NÍVEL MÉDIO

TIPO 2 – VERDE



SUA PROVA

Além deste caderno de provas contendo oitenta questões objetivas, você receberá do fiscal de sala:

- uma folha de respostas das questões objetivas



TEMPO

- **4 horas e 30 minutos** é o período disponível para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação da folha de respostas da prova objetiva
- **3 horas** após o início da prova é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de provas
- **30 minutos** antes do término do período de prova é possível retirar-se da sala **levando o caderno de provas**



NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala



INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente uma delas está correta
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal da sala, para que sejam tomadas as devidas providências
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade, e leia atentamente as instruções para preencher a folha de respostas
- Use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s)
- Confira o cargo, a cor e o tipo do seu caderno de provas. Caso tenha recebido caderno de cargo, cor ou tipo diferente do impresso em sua folha de respostas, o fiscal deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na ata da sala
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca da folha de respostas em caso de erro
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na folha de respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de provas
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas

Boa sorte!

Língua Portuguesa

1

Observe o pequeno fragmento descritivo a seguir.

“A pequena casa branca ficava no meio da rua, com um regato na frente. As janelas e as portas eram pintadas de azul colonial. Um estreito caminho de pedras levava até a porta da frente, que, aberta, permitia o acesso a uma simpática sala de visitas, com dois sofás, uma mesa de centro e uma grande tela de televisão na parede...”

Sobre esse texto é inadequada a seguinte afirmativa:

- (A) uma das estratégias usadas nessa descrição é o observador partir de fora para dentro da casa descrita;
- (B) uma segunda estratégia empregada nesse mesmo texto é o movimento partir do todo para as partes;
- (C) uma terceira estratégia, que acumula com as anteriores, é a de descrever a casa de longe para perto;
- (D) a descrição é predominantemente objetiva, com características da casa, mas apresenta também poucas interferências do observador, por meio de qualidades, como “simpática”;
- (E) a descrição realizada é do tipo informativo, passando ao leitor a impressão de realidade.

2

A frase abaixo que exemplifica a voz passiva, é:

- (A) Basta ver um promontório, uma montanha, um mar e um rio, para ter visto todos;
- (B) O cão foi criado especialmente para as crianças. É o deus da brincadeira;
- (C) Meus cachorros são mais saudáveis que muita gente que frequenta a praia;
- (D) Procura na natureza e, se souberes encontrar, acharás o que procurares;
- (E) Pode o cão ladrar contra todos, mas não pode morder senão os que dele se aproximam.

3

A coerência é uma das marcas da textualidade. Entre as frases abaixo, aquela que é logicamente coerente, é:

- (A) Mais valem dois pássaros voando, que um na mão;
- (B) Se você não for ao enterro dos seus amigos, eles não virão ao seu;
- (C) Pelo amor de Deus, me inclua fora dessa confusão!
- (D) Quando, na vida, você parar diante de um cruzamento, não titubeie, tome-o!
- (E) Desde quando você tem essa marca de nascença?

4

A frase em que a forma do pronome demonstrativo sublinhada está bem empregada, é:

- (A) Desde quando você tem esta marca de nascença, aí no ombro?
- (B) A verdade sobre um homem reside em primeiro lugar nisso que ele esconde;
- (C) As almas têm ilusões assim como as aves têm asas. São essas que lhe permitem voar;
- (D) “Os sábios dizem que a vossa luz se apagará um dia”, disseram os pirilampos às estrelas. Estas, porém, não disseram nada;
- (E) Prefiro isso: o paraíso pelo clima e o inferno pelas companhias.

5

A frase em que a forma da palavra “anexo” está em desacordo com as regras de concordância, é:

- (A) Em anexo a este documento estão as fotos pedidas;
- (B) Anexo vão os recibos das compras anteriores;
- (C) As declarações anexas estão sem reconhecimento legal;
- (D) As fotos e os recibos da compra estão anexos;
- (E) Anexas ao pacote das camisas estão as obras pedidas.

6

A opção em que as duas palavras nela apresentadas recebem acento gráfico corretamente, é:

- (A) dócil / maquinária;
- (B) autóctone / rúbrica;
- (C) hífen / táctil;
- (D) barbária / têxtil;
- (E) éter / cíclope.

7

Em todas as frases abaixo há um par de palavras sublinhado; a frase em que a inversão de posição desses termos provoca uma mudança de significado, é:

- (A) Até os deuses gostam das próprias piadas;
- (B) O inferno está cheio de boas intenções;
- (C) Inútil interrogar o céu: ele tem respostas rápidas;
- (D) Deus pendura os maiores pesos nas asas menores;
- (E) Os deuses ocupam-se das coisas grandes.

8

Entre as frases abaixo, aquela que identifica corretamente a relação lógica entre os segmentos destacados, é:

- (A) Quanto menos tempo se tem, / mais tempo se encontra. – correlação;
- (B) Nós matamos o tempo, / mas ele nos enterra. – comparação;
- (C) Enquanto falo, / as horas passam. – condição;
- (D) Recomendando-te que tenhas cuidado com os minutos, / de vez que as horas cuidarão de si mesmas. – causa e consequência;
- (E) Como diz um amigo meu, / antes tarde do que mais tarde. – modo.

9

A pontuação é um elemento importante na clareza da frase. A opção abaixo em que o emprego da vírgula é devido à elipse do verbo, é:

- (A) Quando se morre, é por muito tempo;
- (B) Eu percebo, sem nenhum temor, a desunião das moléculas de minha existência;
- (C) Nada resume um homem, nem sequer suas ideias;
- (D) Ele tinha a mesma doença que eu, só que a minha é pior;
- (E) A rosa vive uma hora; o cipreste, cem anos.

10

A frase abaixo em que a oração adjetiva sublinhada foi adequadamente substituída por um substantivo ou um adjetivo, é:

- (A) Com fé você vence. Sem fé, passa para trás os que venceram / vitoriosos;
- (B) Eu só acreditaria num Deus que soubesse dançar / bailarino;
- (C) Os bens que Deus promete são mais seguros que todos aqueles dados pelo mundo / concedidos por Deus;
- (D) Todo homem é uma divindade disfarçada, um deus que se faz de bobo / perturbado;
- (E) Os deuses nos vendem todos os bens que nos dão / disponibilizados.

11

A opção abaixo em que os dois adjetivos indicados NÃO variam em número nem em gênero, é:

- (A) rosa / creme;
- (B) branco / firme;
- (C) constante / frequente;
- (D) melhor / superior;
- (E) marrom / atuante.

12

Abaixo aparecem cinco cartazes de rua; o cartaz que está inteiramente correto, é:

- (A) Vende-se plantas!
- (B) Não dobre a direita!
- (C) Estacionamento gratuito.
- (D) Sanduíche mixto \$R10.
- (E) Farmácia 24h.

13

A frase abaixo em que a forma sublinhada se refere a um termo anterior (anafórico) e não a um termo seguinte (catafórico), é:

- (A) Com fé você vence. Sem fé, passa para trás os que venceram;
- (B) Que fiais na roça e no tear teceis / Não encobre de Deus os males que fazeis;
- (C) O homem faz o que pode e Deus o que quer;
- (D) Dize-me o que pedes a Deus e eu te direi quem és;
- (E) A vitória, isso é o que procuro!

14

Observe a frase a seguir.

“Os deuses brincam com os homens como se fossem bolas.”

O problema estrutural dessa frase é:

- (A) a incoerência;
- (B) a ambiguidade;
- (C) um erro de pontuação;
- (D) a troca indevida de parônimos;
- (E) a falta de coesão.

15

A opção em que o tipo da frase – declarativa, interrogativa, exclamativa, injuntiva – está corretamente indicado, é:

- (A) Saia daqui e não volte mais! / injuntiva;
- (B) Eu queria um sorvete de baunilha / exclamativa;
- (C) Olhe só! Eles estão chegando / declarativa;
- (D) Não faça barulho, por favor! / exclamativa;
- (E) Por que você não aprende computação? / injuntiva.

16

Todas as frases abaixo permitem que se infira a referência a um local da casa; a frase em que o local indicado está em desacordo com as informações da frase, é:

- (A) Mamãe lava a louça enquanto papai a enxuga / cozinha;
- (B) Papai rega a grama enquanto mamãe tira as pragas das plantas / varanda;
- (C) Estirado no sofá, vejo filmes toda noite / sala de visita;
- (D) Uma vez que deixou o chuveiro, João limpa o espelho / banheiro;
- (E) Papai chegou tarde, guardou o carro e abaixou a porta com cuidado, para não fazer barulho / garagem.

17

A frase abaixo que mostra uma estrutura de antíteses, ou seja, mostra palavras de significados opostos, é:

- (A) Quanto menos tempo se tem, mais tempo se encontra;
- (B) As pessoas que não fazem nada nunca têm tempo;
- (C) Nós matamos o tempo, mas ele nos enterra;
- (D) Os amigos se mantêm perto; os adversários, mais perto ainda;
- (E) O tempo perdido não se encontra nunca mais.

18

Todas as frases abaixo mostram marcas do modo argumentativo de organização discursiva; a frase em que a tese defendida é acompanhada de um argumento, é:

- (A) Quanto menos tempo se tem, mais tempo se encontra;
- (B) Como dizem os sábios latinos, a vida é breve;
- (C) O tempo perdido não se encontra nunca mais;
- (D) Sempre temos tempo suficiente se dele fazemos bom uso;
- (E) As pessoas que não fazem nada nunca têm tempo.

19

ACERCA DE / CERCA DE / A CERCA DE são três expressões de emprego distinto. A frase em que houve uma troca indevida entre elas, é:

- (A) Os convidados chegaram cedo e ficaram a cerca de 10 metros do palco principal;
- (B) Havia cerca de 100 pessoas que tinham assistido ao acidente e poderiam prestar testemunhos;
- (C) A conferência explorou as hipóteses acerca da localização de Atlântida;
- (D) Havia acerca de 10m entre o palco e o público;
- (E) Prometo nunca mais discutir acerca desse tema.

20

Há alguns verbos na língua portuguesa – ter, fazer, dar e pôr – que são empregados em lugar de outros de significado mais preciso. A frase abaixo em que o verbo DAR é substituído adequadamente por outro verbo de valor equivalente e mais específico, é:

- (A) As datas, só elas dão verdadeira consistência à vida e à morte / As datas, só elas trazem verdadeira consistência à vida e à morte;
- (B) Os jurados do programa decidiram dar uma chance ao candidato / Os jurados do programa decidiram conceder uma chance ao candidato;
- (C) O dia mais desperdiçado de todos é aquele no qual não demos uma risada / O dia mais desperdiçado de todos é aquele no qual não proferimos uma risada;
- (D) Os donos da casa deram cumprimentos a quem chegava / Os donos da casa emitiram cumprimentos a quem chegava;
- (E) Tudo se deu de forma inesperada / Tudo foi mostrado de forma inesperada.

Matemática

21

Samuel entrou em uma hamburgueria para levar um lanche para casa. Ele reparou que o preço do hambúrguer de sua preferência custava 1 real a mais do que dois sucos de laranja.

Samuel comprou três hambúrgueres e dois sucos de laranja, pagando o total de 91 reais.

O preço de um hambúrguer é:

- (A) 21 reais;
- (B) 22 reais;
- (C) 23 reais;
- (D) 24 reais;
- (E) 25 reais.

22

Considere a amostra formada por números inteiros:

2, 5, 9, X, Y, 2, 6.

Sabe-se que $4 < X < Y$, que a amostra dada tem moda única e que a média é igual à mediana.

A soma dos possíveis valores de X é:

- (A) 13;
- (B) 14;
- (C) 15;
- (D) 16;
- (E) 17.

23

Laura recebeu certa quantia. Gastou 40% dela e, do restante, depositou 30% na poupança.

Após essas operações, em relação à quantia recebida, Laura ficou ainda com:

- (A) 30%;
- (B) 36%;
- (C) 42%;
- (D) 48%;
- (E) 52%.

24

Tereza tem R\$ 60,00 a mais do que Vera. Para que Tereza fique com apenas R\$ 10,00 a mais do que Vera, ela deve dar X reais para Vera.

O valor de X é:

- (A) 50;
- (B) 45;
- (C) 30;
- (D) 25;
- (E) 10.

25

Três torneiras iguais, trabalhando juntas, enchem certa cisterna em 36 horas. Com a cisterna vazia, as três torneiras foram abertas, mas depois de 18 horas uma das torneiras entupiu completamente.

O tempo que as duas torneiras restantes levaram para completar o enchimento da cisterna foi de:

- (A) 24 horas;
- (B) 27 horas;
- (C) 30 horas;
- (D) 36 horas;
- (E) 45 horas.

26

Considere os conjuntos:

$$A = \{0, 2, 3, 5, 6, 7\} \text{ e } B = \{0, 1, 4, 5, 7, 8\}.$$

Sejam X e Y a união e a interseção, respectivamente, dos conjuntos A e B .

É correto afirmar que:

- (A) X tem 9 elementos a mais do que Y ;
- (B) Y tem 9 elementos a mais do que X ;
- (C) X tem 6 elementos a mais do que Y ;
- (D) Y tem 6 elementos a mais do que X ;
- (E) X e Y têm a mesma quantidade de elementos.

27

Considere as afirmativas:

- Quem é estudante é jovem.
- Quem é jovem gosta de festa.

A partir dessas afirmativas, é correto afirmar que:

- (A) Todo jovem é estudante;
- (B) Quem gosta de festa é jovem;
- (C) Quem não é estudante não é jovem;
- (D) Quem não é jovem não gosta de festa;
- (E) Quem não gosta de festa não é estudante.

28

Considere as 6 letras da palavra MACAPA. O número de maneiras diferentes de escrever essas 6 letras de modo que não apareçam duas letras A juntas é:

- (A) 6;
- (B) 12;
- (C) 16;
- (D) 24;
- (E) 48.

29

Duas urnas, A e B, contêm cada uma delas seis bolas idênticas e numeradas. As seis bolas da urna A estão numeradas com 1, 3, 4, 6, 8, 10 e as seis bolas da urna B com 2, 3, 5, 6, 7, 10.

Retira-se aleatoriamente uma bola de cada urna.

A probabilidade de o número da bola da urna A ser menor ou igual ao número da bola da urna B é de:

- (A) $\frac{5}{9}$;
- (B) $\frac{5}{12}$;
- (C) $\frac{4}{9}$;
- (D) $\frac{7}{12}$;
- (E) $\frac{1}{2}$.

30

Luiza fez uma compra no valor de R\$ 360,00 e pagou em duas parcelas, sendo a primeira de R\$ 180,00 no ato da compra e a segunda de R\$ 216,00 um mês após.

A taxa de juros mensal que Luiza pagou foi de:

- (A) 5%;
- (B) 10%;
- (C) 15%;
- (D) 20%;
- (E) 25%.

Legislação Específica

31

Leila, servidora que atua junto ao ouvidor-geral do Tribunal de Justiça do Estado do Amapá, foi questionada por um usuário do serviço em relação à possibilidade, ou não, de o ouvidor adotar medidas de conciliação, mais especificamente entre o usuário e o Tribunal.

Com base na Lei de Organização e Divisão Judiciárias do Estado do Amapá, Leila informou corretamente ao usuário que a providência alvitada:

- (A) é de competência da Câmara de Conciliação, não do ouvidor-geral;
- (B) pode ser adotada pelo ouvidor-geral, a exemplo da mediação;
- (C) não pode ser adotada, pois a atividade desenvolvida pelo Tribunal é incompatível com a conciliação;
- (D) não pode ser adotada, pois a função do ouvidor-geral é apenas a de receber e repassar as informações;
- (E) será necessariamente promovida pelo juiz auxiliar da Ouvidoria, como fase procedimental de caráter prévio.

32

Algacilda, deputada estadual junto à Assembleia Legislativa do Estado do Amapá, integrava determinada comissão permanente dessa Casa Legislativa. Em certa reunião, escutou uma crítica do deputado estadual Jonas, no sentido de que um projeto de lei deveria ser votado no âmbito da própria comissão que ambos integravam. No entanto, por força do despacho exarado pela Presidência, a comissão permanente se limitaria a exarar parecer, cabendo a votação ao plenário.

À luz da sistemática estabelecida na Constituição do Estado do Amapá, é correto afirmar que:

- (A) a comissão é mero órgão fracionário, logo, não pode votar o projeto de lei, conforme fora alvitado por Jonas;
- (B) a votação por comissão permanente, na forma cogitada por Jonas, sempre depende de acordo de lideranças, não podendo ser prevista *in abstracto*;
- (C) a observação de Jonas estará correta se tiver amparo no regimento interno, sendo cabível a manifestação do plenário pelo voto de um quinto dos membros da Assembleia;
- (D) todo projeto de lei deve ser votado no âmbito das comissões, com posterior apreciação do plenário, que pode ratificar, ou não, logo, é parcialmente correta a observação de Jonas;
- (E) cabe à comissão permanente discutir e votar apenas os projetos de lei que forem indicados preliminarmente pelo plenário, cabendo a esse órgão a apreciação dos demais.

33

Ana, ocupante de cargo de provimento efetivo junto ao Poder Judiciário do Estado do Amapá, foi informada de que, observada a sistemática legal, o seu cargo fora extinto, o que acarretou a sua colocação em disponibilidade.

Cerca de dois anos depois, Ana foi informada de que retornaria à atividade em cargo de atribuições e vencimentos compatíveis ao anteriormente ocupado, o que significa dizer que ocorrerá o(a) seu(sua):

- (A) aproveitamento;
- (B) incorporação;
- (C) reintegração;
- (D) regressão;
- (E) reversão.

34

O prefeito do Município X encaminhou solicitação formal ao Poder Judiciário do Estado do Amapá requerendo que fosse criada uma comarca, cujas lindes seriam sobrepostas aos limites territoriais do referido ente federativo.

À luz da sistemática estabelecida na Lei de Organização e Divisão Judiciárias do Estado do Amapá, é correto afirmar que, na análise do requerimento formulado, será:

- (A) avaliado se o Município X integra um Distrito que comporta a almejada divisão em uma nova comarca;
- (B) avaliado se o Município X é de difícil acesso ou é dotado de precários meios de comunicação, o que impede a criação da comarca;
- (C) realizada inspeção *in loco* pelo corregedor-geral, que irá constatar a presença dos requisitos exigidos e propor, ou não, a criação da comarca;
- (D) aferido se o Município X tem a população mínima de dez mil habitantes e o movimento forense anual de mil feitos, o que torna obrigatória a criação;
- (E) aferida a presença de requisitos especiais, presentes na densidade demográfica e no movimento forense, e gerais, que exigem edifícios públicos para o fórum e a cadeia.

35

Maria sofreu os efeitos de ato praticado pelo juiz de direito Pedro, que reputava manifestamente ilegal. Por tal razão, decidiu impetrar mandado de segurança perante o Tribunal de Justiça do Estado do Amapá.

O órgão competente para processar e julgar o mandado de segurança é o(a):

- (A) Seção Única;
- (B) Órgão Especial;
- (C) Câmara Única;
- (D) Tribunal Pleno;
- (E) Conselho da Magistratura.

36

Maria, servidora ocupante de cargo em comissão no âmbito do Estado do Amapá, questionou o seu superior hierárquico em relação à possibilidade de vir a receber a denominada indenização de transporte.

O supervisor hierárquico respondeu corretamente, à luz do Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis do Estado do Amapá, que a referida indenização:

- (A) é devida somente aos ocupantes do cargo de provimento efetivo de motorista;
- (B) é devida à generalidade dos servidores, para subsidiar o transporte ao local de trabalho;
- (C) é devida somente aos ocupantes de cargos de provimento efetivo, não aos ocupantes de cargos em comissão;
- (D) é devida aos servidores que utilizem veículo próprio para a realização de serviços externos afetos às suas funções;
- (E) não será paga aos servidores organizados em carreira que sejam remunerados apenas pela sistemática de subsídios.

37

Marilda, servidora do Poder Judiciário do Estado do Amapá e que atua junto à Corregedoria-Geral da Justiça, foi informada por uma colega sobre o início dos preparativos para a realização de uma correição geral.

Ao consultar o Regimento Interno do Tribunal de Justiça do Estado do Amapá, Marilda concluiu, corretamente, que a referida correição:

- (A) é realizada pela equipe de correição da Corregedoria-Geral da Justiça;
- (B) é realizada pelo corregedor-geral da Justiça, que atuará pessoalmente;
- (C) é realizada pelo juiz auxiliar da Corregedoria, que atua por delegação do corregedor-geral da Justiça;
- (D) é realizada pelo juiz diretor do Fórum, devendo se basear nas instruções normativas estabelecidas pela Corregedoria-Geral;
- (E) se baseia na autorresponsabilidade dos órgãos controlados, que devem preencher os formulários necessários, o que pode acarretar a realização de uma correição extraordinária.

38

Maria, servidora pública ocupante de cargo de provimento efetivo no âmbito do Poder Judiciário do Estado do Amapá, passou, no corrente exercício, de uma referência para a seguinte, na mesma classe.

À luz do Regime Jurídico aplicável ao caso, é correto afirmar que a narrativa descreve o instituto da:

- (A) assunção;
- (B) ascensão;
- (C) promoção;
- (D) progressão;
- (E) movimentação.

39

Joana, servidora ocupante de cargo de provimento efetivo no âmbito do Poder Judiciário do Estado do Amapá, que se encontrava no exercício ininterrupto da função há uma década, logrou êxito em ser aprovada em concurso público destinado ao provimento de cargo, no âmbito da mesma estrutura de poder, no qual receberia remuneração mais elevada. Tinha receio, no entanto, em relação às consequências que adviriam da sua não aprovação no estágio probatório, caso decidisse tomar posse no novo cargo.

Ao fim de suas reflexões, Joana concluiu corretamente que, caso não fosse aprovada no referido estágio probatório:

- (A) deveria ser exonerada;
- (B) deveria ser reconduzida ao cargo anteriormente ocupado;
- (C) não produziria qualquer efeito, já que fora aprovada no estágio probatório anterior;
- (D) teria o direito de opção por cargo diverso, que apresentasse as mesmas exigências de provimento;
- (E) só deixaria de se tornar estável por decisão tomada pelo voto de dois terços dos membros da comissão de estágio.

40

José, assessor de desembargador do Tribunal de Justiça do Estado do Amapá, foi questionado por um colega a respeito das consequências da vacância dos cargos de presidente ou de vice-presidente do Tribunal.

José respondeu corretamente que, na hipótese de vacância:

- (A) deve ser sempre realizada nova eleição, sendo que o eleito terá um biênio de mandato;
- (B) deve ser sempre realizada nova eleição, sendo que o eleito apenas completará o período restante do mandato do antecessor;
- (C) caso ocorra em período inferior a seis meses para o término do mandato, o presidente será substituído pelo corregedor;
- (D) do cargo de presidente, sempre ocorrerá a sua substituição pelo vice-presidente, e, na vacância deste, a substituição ficará a cargo do corregedor;
- (E) caso ocorra em período inferior a seis meses para o término do mandato, o vice-presidente será substituído pelo desembargador mais antigo.

Conhecimentos Específicos

41

Manu está editando um documento que está sendo revisado pela sua chefe, Bia. Para agilizar os ciclos de revisão, elas decidiram utilizar a função que mostra quem efetuou as alterações no documento e, ao final, permite decidir qual alteração será aceita ou rejeitada.

Para isso, no LibreOffice, Manu e Bia utilizaram a função:

- (A) Preferências/Alterações;
- (B) Editar/Registar alterações/Gravar;
- (C) Revisão/Controlar alterações;
- (D) Ferramentas/Proteger documento;
- (E) Visualizar/Marcas de formatação.

42

No Microsoft Excel, o elemento contido em cada encontro entre uma linha e uma coluna é a:

- (A) célula;
- (B) matriz;
- (C) tabela;
- (D) planilha;
- (E) pasta de trabalho.

43

No Microsoft PowerPoint, o efeito visual que ocorre na passagem de um slide para outro durante uma apresentação, na qual é possível controlar a velocidade, adicionar som e personalizar a aparência dos efeitos, é:

- (A) transição;
- (B) animação;
- (C) plano de fundo;
- (D) efeitos de saída;
- (E) apresentação de slides.

44

Considere o conjunto de símbolos S a seguir.

$$S = \{0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, A, B, C, D, E, F\}$$

Em computação, o conjunto S contém todos os símbolos utilizados no sistema numérico:

- (A) octal;
- (B) binário;
- (C) decimal;
- (D) hexadecimal;
- (E) sinal-magnitude.

45

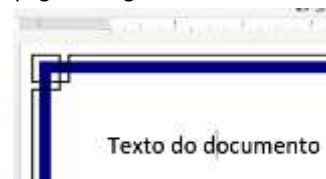
Joana é vizinha de Silvia e pediu para usar o seu computador. Silvia respondeu o seguinte: “Joana, meu computador está travado e fica me pedindo para fazer um pagamento numa tal de moeda cripto para ter acesso aos arquivos, não consigo acessar o meu computador, não sei o que fazer!”.

Joana respondeu: “Silvia, você sofreu um ataque”:

- (A) rootkits;
- (B) spyware;
- (C) keyloggers;
- (D) backdoor;
- (E) ransomware.

46

Paulo está editando um documento e precisa criar uma moldura em volta da página, fora da margem, bem próxima à extremidade externa, contendo uma arte, conforme ilustrado no fragmento da imagem de uma página a seguir.



O recurso do Microsoft Word projetado para adicionar uma moldura, linha com arte ao redor da página inteira, é o(a):

- (A) Inserir/Formas;
- (B) Layout/Margens;
- (C) Inserir/Tabela;
- (D) Design da Tabela/Bordas;
- (E) Design/Borda da Página.

47

No LibreOffice, a extensão do arquivo de uma planilha eletrônica é:

- (A) .odt
- (B) .ods
- (C) .odp
- (D) .odg
- (E) .odf

48

Observe o documento Microsoft Excel ilustrado a seguir.

	A	B
1	0	5
2	1	6
3	2	7
4	3	8
5	4	9

O resultado da fórmula =SOMA(A1:A3;B1:B3;B5) é:

- (A) 23
- (B) 29
- (C) 30
- (D) 31
- (E) 32

49

O aplicativo do LibreOffice utilizado para criar apresentações contendo slides é o:

- (A) Calc;
- (B) Base;
- (C) Write;
- (D) Draw;
- (E) Impress.

50

No Microsoft Excel, para calcular o resultado do número cinco ao quadrado (5^2), deve-se utilizar a fórmula:

- (A) =5*2
- (B) =5^2
- (C) =5/2
- (D) =5:2
- (E) =5&2

51

Thomas recebeu uma mensagem pelo correio eletrônico contendo o anúncio de um Seminário de TI online e quer repassar para um grupo de amigos, mas precisa evitar spam. Thomas, então, pensou em enviar o anúncio da seguinte forma: o nome de cada destinatário não pode estar visível para os outros destinatários.

Para isso, no correio eletrônico, Thomas deve utilizar a opção:

- (A) encaminhar;
- (B) copiar (Cc);
- (C) remover assinatura;
- (D) usar cópia oculta (Cco);
- (E) marcar como phishing.

52

Sofia está fazendo uma pesquisa na internet sobre o Estado do Amapá, copiando diversos textos das páginas Web e colando no documento pré-formatado HistoriaAmapa.docx. Porém, cada texto copiado tem uma formatação diferente.

Então, para copiar o texto de uma página Web e colar sem alterar a formatação existente no documento HistoriaAmapa.docx, no Microsoft Word, Sofia deve utilizar a opção Colar:

- (A) Imagem;
- (B) Vínculo;
- (C) Manter Somente Texto;
- (D) Manter Formatação Original;
- (E) Transpor.

53

Luna está editando um documento Microsoft Word com o seguinte padrão de formatação:

TÍTULO 1

- **Subtítulo**

Texto recuo primeira linha

Texto centralizado ênfase 1

Para agilizar seu trabalho, Luna digita um texto novo, copia a formatação do texto de um conteúdo correspondente e cola no texto novo aplicando a mesma formatação.

Para copiar e colar a formatação de um texto, Luna usa o recurso:

- (A) Pincel;
- (B) Realce;
- (C) Mesclar;
- (D) Hifenização;
- (E) Efeitos de Texto.

54

Considere os seguintes números e suas respectivas bases.

$$A = 16_{16}$$

$$B = 10_{10}$$

O resultado da soma de A + B é:

- (A) $1A_{16}$
- (B) 40_8
- (C) 10001_{12}
- (D) AB_{16}
- (E) 26_{10}

55

Arnaldo, servidor do Tribunal de Justiça, preocupado com a alta quantidade de ataques cibernéticos advindos da Internet noticiados na mídia, resolveu focar seus estudos tendo em mente o equipamento firewall como a melhor aposta para a proteção da segurança de borda da rede corporativa da instituição.

Arnaldo já está ciente de que os firewalls podem ser classificados em três categorias: filtros de pacotes tradicionais, filtros de estado e gateways de aplicação.

No entanto, para aquisição do novo equipamento, falta o servidor entender que as categorias de firewalls com estado caracterizam-se por ter:

- (A) a incapacidade de detectar quando dados ilícitos estão sendo usados para se infiltrar na rede;
- (B) a capacidade de registrar, mas não de armazenar, aspectos importantes das conexões de rede;
- (C) a necessidade de que muitas portas estejam abertas para facilitar a comunicação sem intercorrências na conectividade;
- (D) a capacidade de registrar o comportamento dos ataques e, em seguida, usar essas informações para evitar tentativas futuras;
- (E) a incapacidade de aprender enquanto opera, o que não permite que ele tome decisões de proteção com base no que aconteceu no passado.

56

O teclado é o principal dispositivo de entrada de um computador. Os teclados contendo teclas de atalho do Windows são os mais utilizados atualmente. Teclas são, via de regra, um interruptor, uma chave elétrica que, quando pressionada, faz contato entre dois pontos. A maneira como essa chave é construída classifica o tipo do teclado. No Brasil, teclados podem ser encontrados com duas disposições de teclas: layout norte-americano ou layout brasileiro (também chamado ABNT, Associação Brasileira de Normas Técnicas).

A quantidade de teclas que o teclado ABNT2 possui são:

- (A) 100;
- (B) 104;
- (C) 106;
- (D) 107;
- (E) 110.

57

No contexto de acesso remoto a computadores, o protocolo que utiliza conexão remota sem criptografia é o:

- (A) NTP;
- (B) SSH;
- (C) TCP;
- (D) SMTP;
- (E) Telnet.

58

O Linux Ubuntu é um Sistema Operacional fácil de usar, instalar e configurar. Além do ambiente gráfico no Linux, existem 6 ambientes de linha de comando, conhecidos pelo nome de TTY (TeleTYpe) ou terminais virtuais.

Nesse contexto, estando no modo de linha de comando e desejando retornar ao modo gráfico, deve-se pressionar simultaneamente as teclas:

- (A) Ctrl + Alt + F2;
- (B) Ctrl + Alt + F3;
- (C) Ctrl + Alt + F5;
- (D) Ctrl + Alt + F6;
- (E) Ctrl + Alt + F7.

59

As memórias USB, mais conhecidas no Brasil como pen-drives, são dispositivos de armazenamento baseados em memória flash NAND, conectados ao computador através de uma porta USB. Elas são removíveis, assim pode-se facilmente transportá-las de um local para outro. Em inglês, o que chamamos no Brasil de pen-drive chama-se USB stick, USB memory, USB drive, flash drive ou thumb drive.

Sobre pen-drives, é correto afirmar que:

- (A) atualmente trazem uma capacidade de armazenamento muito inferior à de outras mídias de armazenamento removível, como disquetes e mídias ópticas (CDs e DVDs);
- (B) ao serem instalados no computador, eles são reconhecidos como uma unidade, tal como um disco rígido ou um SSD, onde se pode ler e gravar arquivos;
- (C) estão disponíveis em formato físico padronizado, porém com as mais diferentes capacidades;
- (D) funcionam totalmente diferente dos SSDs, não apresentando problema de vida útil;
- (E) seu desempenho é sempre o mesmo, independentemente dos chips e da versão do barramento USB usados.

60

Os coolers que acompanham processadores vendidos em caixas (chamados in-a-box, box ou stock) em geral apresentam baixo desempenho de refrigeração e alto nível de ruído. Com isso, alguns técnicos em informática que compraram processadores avulsos sem um cooler precisam adquirir esse componente. Nesse contexto, o material utilizado entre a base do cooler e o processador é o(a):

- (A) radiador;
- (B) ventoinha;
- (C) water cooler;
- (D) composto térmico;
- (E) dissipador de calor.

61

Atualmente é necessário aprimorar novas formas de trabalho e interação entre humanos e máquinas. Nesse contexto, o técnico em TI Jon precisa utilizar ferramentas corretas para a realização de um Webinar.

Para tal, Jon deve utilizar as plataformas:

- (A) Zoom, Safari;
- (B) Webex, Safari;
- (C) Zoom, Thunderbird;
- (D) Webex, Google Meet;
- (E) Google Meet, Thunderbird.

62

Um PC (Personal Computer) típico é formado por componentes que podem ser comprados separadamente. Esse computador pode ser montado pelo próprio usuário ou por um técnico especializado. Há algumas exceções, como computadores portáteis (também chamados de notebooks ou laptops), computadores de tamanho reduzido, que normalmente já vêm “prontos”, e computadores para aplicações específicas.

Nesse contexto, o componente interno típico de um PC de mesa que permite a conexão de placas de expansão ao computador e está fisicamente localizado na placa-mãe é o(a):

- (A) chipset;
- (B) memória de massa;
- (C) dispositivo de entrada;
- (D) slot de expansão;
- (E) porta de comunicação.

63

Uma aplicação de rede multimídia é definida como qualquer aplicação de rede que empregue áudio ou vídeo. Dessa maneira, é útil considerar as características intrínsecas das próprias mídias.

Sobre áudio digital, é correto afirmar que:

- (A) o áudio digital (incluindo a fala e a música digitalizadas) tem requisitos de largura de banda muito maior do que o vídeo;
- (B) a codificação de voz frequentemente usa PCM, que significa modulação por codificação de pulso (pulse code modulation);
- (C) a voz interativa em tempo real pela Internet é chamada de streaming e é semelhante ao serviço telefônico tradicional;
- (D) a técnica de compactação popular que abrange somente música estéreo com qualidade quase de CD é MPEG 1 layer 5, mais conhecida como MP5;
- (E) aplicações de multimídia interativas são intolerantes à perda; perdas ocasionais causam grandes perturbações na recepção de áudio e vídeo.

64

O técnico Peixoto foi contratado para efetuar a instalação de uma rede através de um meio físico não guiado. Porém, foi informado de que o seu contratante está disposto a fazer um grande investimento.

Nesse contexto, Peixoto poderá solucionar o problema com o meio não guiado:

- (A) cabo coaxial;
- (B) fibras ópticas;
- (C) rádio por satélite;
- (D) par trançado blindado (STP);
- (E) par de fios de cobre trançado (UTP).

65

Para instalar ou atualizar o Windows 11, os dispositivos devem atender os seguintes requisitos mínimos de hardware:

- (A) processador: 1 gigahertz (GHz) ou mais rápido com dois ou mais núcleos em um processador ou sistema compatível de 64 bits; memória: 4 gigabytes (GB) ou superiores; e armazenamento: 64 GB ou maior espaço em disco disponível;
- (B) processador: 2 gigahertz (GHz) ou mais rápido com dois ou mais núcleos em um processador ou sistema compatível de 32 bits; memória: 8 gigabytes (GB) ou superiores; e armazenamento: 256 GB ou maior espaço em disco disponível;
- (C) processador: 2 gigahertz (GHz) ou mais rápido com dois ou mais núcleos em um processador ou sistema compatível de 64 bits; memória: 16 gigabytes (GB) ou superiores; e armazenamento: 128 GB ou maior espaço em disco disponível;
- (D) processador: 1 gigahertz (GHz) ou mais rápido com dois ou mais núcleos em um processador ou sistema compatível de 32 bits; memória: 4 gigabytes (GB) ou superiores; e armazenamento: 64 GB ou maior espaço em disco disponível;
- (E) processador: 2 gigahertz (GHz) ou mais rápido com dois ou mais núcleos em um processador ou sistema compatível de 64 bits; memória: 8 gigabytes (GB) ou superiores; e armazenamento: 64 GB ou maior espaço em disco disponível.

66

A equipe de conectividade de redes do Tribunal de Justiça, no intuito de diminuir a aquisição de switches na próxima licitação, decidiu recorrer, como abordagem para o atingimento dos objetivos, pela utilização de redes locais virtuais (VLANs).

No treinamento da equipe foi explicado que um comutador que suporta a tecnologia permite que diversas redes locais virtuais sejam executadas por meio de uma única infraestrutura física de uma rede local virtual.

A respeito dos conceitos relacionados às VLANs, é correto afirmar que:

- (A) as VLANs baseadas em portas são divididas em grupos de portas distintas, específicas para cada VLAN, que geram diferentes domínios de colisão;
- (B) o rótulo da VLAN consiste em um campo de rótulo de identificação de protocolo, em um campo de controle de informação de rótulo e um campo de prioridade;
- (C) o IEEE definiu um formato de quadro estendido, 802.11Q, para quadros atravessando o tronco da VLAN de forma que a porta de tronco pertença às VLANs especiais;
- (D) a técnica de cascadeamento de VLAN consiste em configurar uma porta especial do comutador, no intuito de obter maior escalabilidade para interconectar mais comutadores de VLAN;
- (E) a VLAN resolve o problema de isolamento de tráfego devido ao fato de a sua configuração gerar domínios de colisões que impedem que mensagens de protocolos percorram toda a rede institucional.

67

A cifra de encriptação de múltiplas letras que trata os digramas no texto claro como unidades isoladas e as traduz para digramas de texto cifrado, cujo algoritmo baseia-se no uso de uma matriz 5 x 5 de letras construídas usando uma palavra-chave, é denominada cifra de:

- (A) Hill;
- (B) César;
- (C) Playfair;
- (D) Vigenère;
- (E) Uso único.

68

A equipe de guerra cibernética do Tribunal de Justiça, após treinamento realizado em ferramenta baseada em defesa cibernética, entendeu, quanto ao método de abordagem de detecção empregado, que um sistema de detecção de intrusão pode ser classificado como baseado em uso indevido ou em anomalia.

A característica dos sistemas de detecção de intrusão que se enquadram na classe de detecção por uso indevido é a que:

- (A) procura por padrões de ataques e intrusões previamente conhecidos, além de ataques com características precisas, bem definidas e que podem ser facilmente codificadas em um sistema especialista;
- (B) determina ou cria modelos que representem o comportamento normal ou esperado do sistema computacional ou rede em análise e alertam sempre que desvios nesse comportamento esperado forem encontrados;
- (C) tem como premissa básica que atividades de intrusão ou ataque façam parte do subconjunto composto por atividades anômalas;
- (D) estabelece um perfil de utilização normal do sistema, sendo que qualquer variação desse perfil que tenha significado estatístico e ultrapasse o limiar estabelecido pode vir a ser um ataque;
- (E) estabelece um limiar em que não se deixe de detectar tentativas reais, chamadas de falsos negativos, nem detectar tentativas que na verdade são atividades normais, conhecidas como falsos positivos.

69

A placa-mãe traz pelo menos dois conectores de alimentação, onde cabos provenientes da fonte de alimentação devem ser instalados: o conector de alimentação principal e o conector de alimentação do processador. Atualmente, você poderá encontrar dois tipos de conector de alimentação principal na placa-mãe, e o modelo utilizado definirá qual tipo de fonte de alimentação deverá ser escolhida.

O formato utilizado por fontes de alimentação dos padrões ATX12V 2.x, EPS12V e ATX 3.0 possui um conector de:

- (A) 24 pinos;
- (B) 20 pinos;
- (C) 12 pinos;
- (D) 8 pinos;
- (E) 4 pinos.

70

O Departamento de Segurança da Informação do Tribunal de Justiça do Amapá (TJAP) recebeu muitos chamados com relação à incidência de spam. Com isso, o Departamento de Segurança implementou um Antispam em 3 linhas de defesa. Para a configuração da primeira linha de defesa, faz-se uma lista de bloqueios temporários em tempo real. O princípio de funcionamento é o de rejeitar a primeira conexão de um cliente remoto e esperar um determinado tempo antes de liberar o recebimento da mensagem na conexão seguinte.

A técnica utilizada para o Antispam foi:

- (A) domain name service blacklist;
- (B) filtragem interna dos servidores SMTP;
- (C) verificação da consistência do DNS reverso;
- (D) verificação das strings do DNS reverso;
- (E) técnica de GrayListing.

71

O Departamento de Infraestrutura do Tribunal de Justiça do Amapá (TJAP) está adquirindo um NAS (Network Attached Storage) exclusivo para melhorar o seu sistema de cópias de segurança (backup). A compra do novo hardware levou o departamento a revisar sua política de backup, de forma que a nova política irá capturar todas as mudanças nos dados quase em tempo real, mantendo versões contínuas. Tal fato permitirá uma proteção altamente robusta, e uma restauração de dados a partir de qualquer ponto no tempo.

O Departamento de Infraestrutura implementou o backup do tipo:

- (A) diferencial;
- (B) na nuvem;
- (C) espelhado;
- (D) incremental;
- (E) contínuo no tempo.

72

Lara está buscando uma solução para a implementação da criptografia das mensagens na rede interna do Tribunal de Justiça do Amapá (TJAP). Ela iniciou efetuando comparações entre os tipos de algoritmos existentes, com o objetivo de garantir uma melhor velocidade com um nível de segurança aceitável.

Lara fez uso de algoritmos simétricos e assimétricos e concluiu que deverá usar o(s) algoritmo(s):

- (A) assimétrico, pois possui maior velocidade de processamento comparado com o algoritmo simétrico;
- (B) simétrico, pois é o mais indicado para o compartilhamento de informações;
- (C) assimétrico, pois é mais seguro e exige um canal de comunicação confiável para compartilhamento da chave;
- (D) simétrico, pois, quando comparado com o assimétrico, é mais indicado para grandes volumes de dados;
- (E) assimétrico e simétrico, em que este é usado para compartilhamento de chave e aquele para codificação da informação.

73

Maria está implementando um novo módulo de segurança em uma aplicação de uma grande rede bancária. Ela já conseguiu garantir que a informação trafegada seja protegida contra um terceiro qualquer. Contudo, existe o fato de não haver confiança completa no envio de mensagens entre o emissor e o receptor.

Com o objetivo de garantir que um receptor da mensagem prove sua origem e integridade e a proteja contra falsificação, Maria deverá implementar o conceito de:

- (A) autenticação;
- (B) confidencialidade;
- (C) assinatura digital;
- (D) integridade;
- (E) irretratabilidade.

74

No protocolo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), quando o servidor quer indicar ao cliente que a concessão de um endereço IP está expirada, ele envia uma mensagem de:

- (A) DHCPNAK;
- (B) DHCPLEASE;
- (C) DHCPINFORM;
- (D) DHCPDECLINE;
- (E) DHCPRELEASE.

75

Considerando o protocolo IPv4 (Internet Protocol versão 4), o valor mínimo do campo "comprimento" do cabeçalho de um datagrama UDP (User Datagram Protocol) é:

- (A) 0;
- (B) 2;
- (C) 4;
- (D) 8;
- (E) 16.

76

A equipe de TI do TJAP configura um servidor DNS (Domain Name System) para gerenciar os registros originais dos sítios do Tribunal.

Esse servidor é do tipo:

- (A) raiz;
- (B) TLD;
- (C) cache;
- (D) autoritativo;
- (E) resolvedor recursivo.

77

A equipe de TI do TJAP solicita a compra de um equipamento que atua na camada física da rede para interconectar os computadores.

Esse equipamento é um(a):

- (A) hub;
- (B) bridge;
- (C) switch;
- (D) gateway;
- (E) roteador.

78

Considerando que os métodos de requisição HTTP (Hypertext Transfer Protocol) estão corretamente implementados, o método que produz efeitos diferentes no estado do servidor ao ser chamado apenas uma vez ou sucessivas vezes é o:

- (A) GET;
- (B) PUT;
- (C) POST;
- (D) HEAD;
- (E) DELETE.

79

De acordo com a ITIL v4, a atividade da cadeia de valor na qual NÃO há envolvimento da central de serviços é:

- (A) engajar;
- (B) planejar;
- (C) melhorar;
- (D) obter/construir;
- (E) desenho e transição.

80

O computador de Jorge, ao conectar uma aplicação cliente SSH (Secure Shell) pela primeira vez ao servidor SSH XYZ, deve estabelecer a relação de confiança inicial com o servidor.

Para isso, após o computador de Jorge se conectar ao servidor XYZ, este envia ao computador de Jorge sua chave:

- (A) secreta;
- (B) pública;
- (C) privada;
- (D) de sessão;
- (E) de usuário.

RASCUNHO

Realização

