

CONCURSO PÚBLICO

CÓDIGO M21	PROVA V	ATENÇÃO: VERIFIQUE SE CÓDIGO E PROVA DESTES CADERNO DE QUESTÕES CONFEREM COM O SEU CARTÃO DE RESPOSTAS
TARDE		



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA JUSTIÇA

CARGO: TÉCNICO EM INFORMÁTICA

FRASE PARA EXAME GRAFOLÓGICO (TRANSCREVA NO QUADRO DE SEU CARTÃO DE RESPOSTAS)

“A motivação redobra o interesse e dobra os resultados.”

Walter Gandra

A T E N Ç Ã O :

1. O **Caderno de Questões** contém questões de múltipla-escolha, cada uma com 5 opções A, B, C, D e E.
2. Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento, cargo e prova. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
3. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas**, por erro do candidato.
4. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, e as emendadas ou rasuradas.
5. O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
6. Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 hora contada do seu efetivo início, **sem levar o Caderno de Questões**.
7. Você só poderá levar o próprio **Caderno de Questões** caso permaneça na sala até 1 hora antes do término da prova.
8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova no **Caderno de Questões** e no **Cartão de Respostas**. Qualquer outro tipo de anotação será motivo de eliminação automática do candidato.
9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
11. Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça seus pertences.
12. O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será disponibilizado no site www.funcab.org, conforme estabelecido no Cronograma.

Realização:



Fundação Professor Carlos Augusto Bittencourt

BOA PROVA!

CONHECIMENTOS GERAIS

- Língua Portuguesa

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

Texto 1

Como armar um presépio

(José Paulo Paes)

pegar uma paisagem qualquer

cortar todas as árvores e transformá-las em papel
[de imprensa]

enviar para o matadouro mais próximo todos os
[animais]

retirar da terra o petróleo ferro urânio que possa
eventualmente conter e fabricar carros tanques
[aviões]
mísseis nucleares cujos morticínios não de ser
[noticiados com destaque]

despejar os detritos industriais nos rios e lagos

exterminar com herbicida ou napalm os últimos
[traços de vegetação]

evacuar a população sobrevivente para as
[fábricas e]
cortiços da cidade

depois de reduzir assim a paisagem à medida do
[homem]

erguer um estábulo com restos de madeira cobri-lo de
chapas enferrujadas e esperar

esperar que algum boi doente algum burro fugido
algum carneiro sem dono venha nele esconder-se

esperar que venha ajoelhar-se diante dele algum
velho pastor que ainda acredite no milagre

esperar esperar

quem sabe um dia não nasce ali uma criança
e a vida recomeça?

(GUIMARÃES, Florianete e Margaret. *A gramática lê o texto*.
Ed. Moderna. SP. 1998. P. 97)

1. A leitura global do poema acima nos permite identificar como tema central:

- A) a destruição das florestas pela ambição do homem para alcançar progresso.
- B) a condenação do homem à miséria pela exploração do meio ambiente.
- C) a reconstrução da humanidade pela consciência de ecologistas.
- D) a sustentabilidade econômica pela exploração de minerais e de petróleo.
- E) a descaracterização dos recursos hídricos para as indústrias e fábricas.

2. O tom de impessoalidade do poema é construído através da ausência de um sujeito, atribuindo-lhe um caráter universal, com a função de generalizar. O recurso utilizado pelo autor para marcar a impessoalidade do texto é:

- A) o emprego de pronomes indefinidos, como em “algum boi doente”, “algum burro fugidio”.
- B) a seleção de substantivos que organizam a imagem da construção de um presépio.
- C) o uso predominante de verbos no infinitivo não flexionado na estrutura dos versos.
- D) a repetição do verbo esperar generaliza a ação para todo e qualquer ser humano.
- E) a presença da interrogação no fechamento do poema que assinala o aspecto reflexivo.

3. Considerando o significado do verbete **presépio** abaixo,

Presépio: s.m. Lugar onde se recolhe gado; curral; estábulo. / Pequeno edifício ou maquete que representa o estábulo de Belém e as cenas que se seguiram ao nascimento de Jesus. (Var.: presepe.) (in <http://www.dicionariodoaurelio.com/>)

assinale a opção em que todas as palavras retiradas do texto justificam o uso desse verbete no título do poema.

- A) paisagem – árvores – papel – animais – terra – ferro.
- B) pegar – cortar – enviar – retirar – despejar – exterminar.
- C) petróleo – ferro – urânio – tanques – aviões – mísseis.
- D) rios – lagos – vegetação – detritos – homem – madeira.
- E) estábulo – boi – burro – carneiro – pastor – criança.

4. Podemos dividir o poema em dois momentos: o primeiro, que assinala destruição e morte; o segundo, que denota recomeço e vida. No texto, os dois verbos no infinitivo que marcam, respectivamente, o término do primeiro momento e o início do segundo correspondem à alternativa:

- A) reduzir – erguer.
- B) pegar – esperar.
- C) evacuar – reduzir.
- D) enviar – retirar.
- E) exterminar – evacuar.

5. José Paulo Paes (1926 – 1998), paulista de Taquaritinga, apresenta em seus poemas um senso de humor e uma visão crítica diante da realidade. No poema *Como armar um presépio*, o caráter crítico e sarcástico do autor é evidenciado pelo uso constante da seguinte figura de linguagem:

- A) metáfora.
- B) gradação.
- C) metonímia.
- D) ironia.
- E) personificação.

6. Nos versos “cortar todas as árvores e transformá-las em papel de imprensa” e “erguer um estábulo com restos de madeira cobri-lo de”, os pronomes oblíquos átonos destacados desempenham a função sintática de:

- A) adjunto adnominal.
- B) objeto direto.
- C) sujeito.
- D) objeto indireto.
- E) complemento nominal.

7. Assinale a alternativa em que se destacou um termo com valor de tempo.

- A) “enviar **para o matadouro mais próximo** todos os animais”. (verso 3)
- B) “depois de reduzir **assim** a paisagem à medida do homem”. (verso 11)
- C) “algum carneiro sem dono venha **nele** esconder-se”. (verso 15)
- D) “esperar que venha ajoelhar-se **diante dele** algum”. (verso 16)
- E) “quem sabe **um dia** não nasce ali uma criança”. (verso 19)

8. Observe a palavra acentuada no verso “enviar para o matadouro mais *próximo* todos os animais” (verso 3). A opção em que a palavra destacada é **destoante** das demais quanto à regra de acentuação gráfica é:

- A) árvores. (verso 2)
- B) petróleo. (verso 4)
- C) últimos. (verso 8)
- D) fábricas. (verso 9)
- E) estábulo. (verso 12)

9. Nas opções abaixo, assinale o verso onde há um verbo que se apresenta na voz passiva analítica.

- A) “cortar todas as árvores e transformá-las em papel de imprensa.” (verso 2)
- B) “mísseis nucleares cujos morticínios hão de ser noticiados com destaque.” (verso 6)
- C) “exterminar com herbicida ou napalm os últimos traços de vegetação.” (verso 8)
- D) “algum carneiro sem dono venha nele esconder-se.” (verso 15)
- E) “esperar que venha ajoelhar-se diante dele algum.” (verso 16)

10. Observe o emprego do pronome relativo nos versos “esperar que venha ajoelhar-se diante dele algum / velho pastor **que** ainda acredite no milagre” (versos 16 e 17). A alternativa em que o pronome relativo destacado está corretamente empregado de acordo com as regras gramaticais sobre regências nominal e verbal é:

- A) Não há lugar qualquer **que** não pensemos na destruição da natureza.
- B) As marcas **que** os brasileiros confiam pertencem a indústrias estrangeiras.
- C) Os ambientalistas **que** devemos desculpas sofreram agressões neste Fórum.
- D) O presépio **que** o poeta se refere é uma forma de criticar a destruição do planeta.
- E) O relatório **que** os ecologistas elaboraram faz referência à poluição dos rios.

11. O poema de José Paulo Paes é construído a partir de verbos infinitivos impessoais que correspondem às ações do homem. Reescreveu-se um desses verbos do poema no modo imperativo afirmativo, na segunda (2ª) pessoa do singular, em:

- A) “**pegar** uma paisagem qualquer” (verso 1)
Pega uma paisagem qualquer.
- B) “**cortar** todas as árvores e (...)” (verso 2)
Cortai todas as árvores e (...).
- C) “**enviar** para o matadouro mais próximo todos os animais” (verso 3)
Envie para o matadouro mais próximo todos os animais.
- D) “**erguer** um estábulo com restos de madeira (...)” (verso 12)
Erga um estábulo com restos de madeira (...).
- E) “**esperar** que algum boi doente algum burro fugido” (verso 14)
Espere que algum boi doente algum burro fugido (...).

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

Texto 2:

Amazônia Cinzenta

Os grandes centros urbanos da Amazônia amanheceram nos últimos dias com o céu cinza, cinza. Em cidades como Manaus (AM), Rio Branco (AC), Cuiabá (MT) e Porto Velho (RO), dá para mirar o sol a olho nu, tamanha é a nuvem de fumaça que tem se formado. Segundo o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), o “tapete branco” é mesmo o que muita gente já desconfiava: fuligem resultante de queimadas.
(...)

Os especialistas lembram que queimada por causa natural é raridade: geralmente, onde tem fogo, tem gente. E, em se tratando de Amazônia, queimada é quase sinônimo de limpeza de terreno para cultivo.

Apesar de as queimadas serem uma prática do arco da velha no Brasil, elas perduram até hoje. E seus resultados vão muito além da floresta. Além de emitir incontáveis toneladas de CO₂ e destruir uma biodiversidade sem paralelos, as chamas carregam a fuligem até os centros

urbanos, causando graves problemas respiratórios à população.

(Escrito por Greenpeace, 19/08/2010, in www.gazetaamazonica.com.br/brasil/juridicas/amazonia-cinzenta-imagens-da-nasa-retrata-a-devastacao-diaria-das-queimadas)

12. O emprego do sinal de pontuação dois pontos (:), no fechamento do 1º parágrafo, está corretamente justificado em:

- A) separa duas orações de mesmo valor sintático.
- B) introduz a citação de outro autor sobre o mesmo tema.
- C) demarca a introdução da fala de outro interlocutor.
- D) anuncia uma explicação sobre o termo anterior.
- E) assinala uma enumeração construída por orações.

13. Considerando o trecho “**Apesar de** as queimadas serem uma prática do arco da velha no Brasil, elas perduram até hoje.” (parágrafo 3), assinale a opção em que se substituiu adequadamente a expressão em negrito – APESAR DE – por uma conjunção ou locução conjuntiva, sem prejuízo para o sentido original do período.

- A) **Como** as queimadas são uma prática do arco da velha no Brasil, elas perduram até hoje.
- B) **Para que** as queimadas sejam uma prática do arco da velha no Brasil, elas devem perdurar até hoje.
- C) **Embora** as queimadas sejam uma prática do arco da velha no Brasil, elas perduram até hoje.
- D) **À medida que** as queimadas são uma prática do arco da velha no Brasil, elas perduram até hoje.
- E) **Uma vez que** as queimadas são uma prática do arco da velha no Brasil, elas perduram até hoje.

14. A repetição do adjetivo cinza no primeiro período do texto 2 é um recurso utilizado pelo autor com o objetivo de:

- A) ressaltar a significação do adjetivo.
- B) retificar o que foi dito anteriormente.
- C) delimitar o tema central do texto.
- D) elucidar a informação do período.
- E) resumir o enfoque dado ao tema.

15. Observe o emprego do pronome oblíquo átono no período “E, em **se** tratando de Amazônia, queimada é quase sinônimo de limpeza de terreno para cultivo.” (parágrafo 2). Assinale a opção em que a próclise é **obrigatória** quando substituímos o termo destacado pelo pronome oblíquo átono entre parênteses.

- A) Entregou a multa **aos fazendeiros** pela queimada daquela terra. (lhes)
- B) É necessário que informem **os agricultores** sobre os riscos das queimadas. (os)
- C) Enviaremos **aos agricultores** informativos sobre as consequências das queimadas. (lhes)
- D) Receberão **a intimação** os fazendeiros que transgrediram as leis ambientais. (a)
- E) Informaram **a mim e aos ambientalistas** a portaria que reprime as queimadas. (nos)

- Atualidades Regionais

16. Leia com atenção.

Censo 2010: Brasil tem 185,7 milhões de habitantes

Os primeiros dados do Censo 2010 foram divulgados nesta quinta-feira 4 e mostram que a população brasileira é de 185.712.713 pessoas. O número foi publicado no Diário Oficial da União e faz referência a 1º de agosto deste ano. O crescimento em relação ao último Censo, realizado há 10 anos, foi de 9,5%. Na ocasião o País tinha 169.590.693 habitantes. O estado de São Paulo, o mais populoso do Brasil, tem pouco mais de 39,9 milhões de residentes, segundo o levantamento do IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística). Já a capital paulista tem uma população de 10.659.386 pessoas.

Apesar do crescimento a nível nacional, os números ficaram abaixo das estimativas realizadas anualmente pelo instituto. A projeção era que a população brasileira já tivesse ultrapassado os 190 milhões em 2010, o que não aconteceu. Do mesmo modo, esperava-se que o estado de São Paulo tivesse mais de 40 milhões de habitantes e a cidade, 11 milhões.

Os números de moradores de todos os municípios brasileiros são encaminhados ao TCU (Tribunal de Contas da União) e utilizados para calcular o repasse de verbas da União, como o FPM (Fundo de Participação dos Municípios), que é proporcional à população. Nos anos em que não é realizado o Censo, o IBGE informa as estimativas anuais.

Os dados iniciais passarão ainda por um controle de qualidade e o resultado definitivo será

conhecido no dia 29 de novembro. O Censo visitou mais de 67 milhões de domicílios nos 5.565 municípios do País. (*Carta Capital* 04/11/2010)

Com base na notícia e em seus conhecimentos, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O Censo Demográfico é um levantamento populacional periódico realizado com o objetivo de obter informações sobre a quantidade e as características dos habitantes do país.
- B) Os primeiros dados do Censo 2010 do Brasil revelam que o crescimento da população nos últimos dez anos superou as previsões divulgadas anteriormente pelo IBGE.
- C) Os dados iniciais divulgados revelam que o estado de São Paulo é o que apresenta maior número de habitantes.
- D) Os resultados do Censo interferem diretamente na distribuição de verbas aos municípios, feita pelo Governo Federal, baseada no número de habitantes de cada um deles.
- E) O Censo no Brasil é realizado de 10 em 10 anos, e nos anos em que não há Censo, o IBGE calcula e divulga estimativas.

17. No último século, atingimos um elevado nível de riqueza e conforto. Por outro lado, assistimos à lamentável degradação do meio ambiente e às precárias condições em que vivem mais de um bilhão de seres humanos. Atualmente, o desafio para a humanidade é a construção de uma sociedade moderna e sustentável.

(*Geografia. Escala educacional, edição no 33, outubro de 2010*)

Isso significa dizer que:

- A) é preciso priorizar o crescimento econômico para garantir a sustentabilidade do planeta.
- B) a humanidade precisa de medidas políticas globais que estabilizem o crescimento da população.
- C) a sustentabilidade da sociedade se baseia na continuidade do comportamento responsável das forças que dominam o mundo atual.
- D) precisamos de um novo modelo de desenvolvimento com equidade social e maior observância às questões ambientais.
- E) a expansão da exploração de matérias-primas é uma prioridade de caráter social e estratégico.

18. Prefeitura de Jaru reforça equipe de combate à Dengue.

Preocupado com a proliferação do mosquito da dengue durante o período das chuvas, o prefeito de Jaru, Jean Carlos dos Santos (PMDB), colocou à disposição da Secretaria de Saúde, 12 agentes para realizar os serviços de fumacê nos bairros de maior incidência do *Aedes aegypti*, mosquito transmissor da dengue. O primeiro ciclo de fumacê de 2010 teve início na manhã da última quinta-feira...

Além dos trabalhos que estão sendo realizados pelos agentes da Prefeitura, o prefeito Jean Carlos colocou a disposição da Secretaria de Saúde, quatro caminhões para realizar o recolhimento de todos os tipos de lixo acumulados no interior dos quintais das residências. Recentemente a prefeitura de Jaru realizou um grande mutirão de combate à dengue em todas as residências do município e distritos. A ação envolveu 111 agentes de saúde, com apoio da Secretaria de Obras, Educação, Agricultura e Saúde. Os agentes percorreram 100% das residências do município orientando a população sobre os cuidados com o *Aedes Aegypti*... A prefeitura de Jaru também distribuiu cerca de 40 mil panfletos, contendo informações como se prevenir do mosquito da dengue. A prefeitura orienta que a melhor forma de se evitar a dengue é combater os focos de acúmulo de água, locais propícios para a criação do mosquito transmissor da doença. Para isso, é importante não acumular água em latas, embalagens, copos plásticos, tampinhas de refrigerantes, pneus velhos, vasinhos de plantas, jarros de flores, garrafas, caixas d'água, tambores, latões, cisternas, sacos plásticos e lixeiras, entre outros.

As pessoas devem procurar a Unidade de Saúde mais próxima de sua casa se forem apresentados os seguintes sintomas: febre alta, dor de cabeça, dor atrás dos olhos, manchas vermelhas no corpo, dor nos ossos e articulações.

Segundo a notícia, a melhor maneira de impedir o avanço da dengue é:

- A) a prevenção, evitando a exposição de água acumulada.
- B) o uso do fumacê, combatendo a proliferação do mosquito.
- C) fazer mutirões, recolhendo o lixo das ruas e residências.
- D) cuidar da doença, procurando as unidades de saúde.
- E) reforçar o combate, dispondo de mais agentes de saúde.

19. A exploração madeireira é uma das mais importantes atividades realizadas na Amazônia. Sobre a atuação da maior parte das empresas extrativas de madeira na região, podemos afirmar:

- A) respeitam a legislação ambiental vigente.
- B) não exploram espécies ameaçadas de extinção.
- C) só derrubam as árvores que serão aproveitadas.
- D) adotam técnicas de preservação da floresta.
- E) apresentam baixo índice de adoção de manejo florestal.

20. Assinale o único item que apresenta uma informação correta sobre a economia de Rondônia.

- A) No século XVIII a descoberta do petróleo em Mato Grosso estimulou o interesse dos colonizadores pela região.
- B) Os ciclos da borracha na Amazônia estabeleceram um processo de construção do espaço geográfico comandado, principalmente, pelo mercado interno.
- C) A expansão da fronteira agrícola a partir da década de 70 foi determinante para o desenvolvimento econômico.
- D) Devido à degradação de extensas áreas de pastagens, a pecuária vem reduzindo sua participação no PIB do estado.
- E) O fraco potencial turístico reduz as possibilidades de prestação de serviços significativos para o crescimento econômico

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- Noções de Administração Pública

21. Em relação aos servidores que fazem jus aos adicionais de insalubridade e periculosidade, é correto afirmar:

- A) ao servidor que fizer jus ao mesmo tempo ao adicional de insalubridade e ao de periculosidade, ambos serão concedidos.
- B) os adicionais serão calculados na proporção de 10% (dez por cento), com base no salário-mínimo.
- C) o servidor que fizer jus ao adicional de insalubridade e ao de periculosidade, deverá optar por um deles.
- D) os adicionais de periculosidade e insalubridade serão incorporados aos vencimentos do servidor e serão pagos independentemente de cessados os riscos e condições que deram causa à concessão.
- E) os percentuais para pagamento dos adicionais variarão entre 1% (um por cento) e 5% (cinco por cento) a serem pagos sobre o vencimento do cargo efetivo.

22. É modalidade de pena disciplinar, nos termos do Estatuto dos Funcionários Públicos do Estado de Rondônia:

- A) exoneração.
- B) demissão.
- C) recondução.
- D) advertência.
- E) substituição.

23. A readaptação é forma de provimento de cargo público que consiste:

- A) na cessação do servidor para outro Estado, Poder, Município, Órgão ou Entidade.
- B) na força de trabalho, qualitativa e quantitativa, necessária ao desenvolvimento das atividades normais e específicas de um órgão público.
- C) na reinvestidura do servidor estável no cargo anteriormente ocupado ou no resultante de sua transformação quando invalidada a demissão por decisão administrativa ou judicial.
- D) na investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental.
- E) no regresso de servidor aposentado no serviço público, quando insubsistentes os motivos determinantes de sua aposentadoria por invalidez.

24. De acordo com o Art 39, § 3º da Constituição Federal aos servidores ocupantes de cargos públicos são garantidos alguns dos direitos sociais previstos no Art 7º com o objetivo de melhoria da sua condição social. É direito do trabalhador que NÃO se aplica aos servidores públicos:

- A) repouso semanal remunerado.
- B) salário-família.
- C) férias anuais.
- D) décimo terceiro salário.
- E) aviso prévio.

25. A Administração Pública é regida pelos princípios estabelecidos no Artigo 37 e seus incisos. Quanto à publicidade dos atos, programas, obras, serviços e campanhas dos órgãos públicos, é correto afirmar:

- A) não poderão constar nomes, símbolos ou imagens que caracterizem promoção social de autoridades ou servidores públicos.
- B) a identificação da autoridade responsável pela obra será obrigatória, em atendimento ao princípio da publicidade.
- C) não poderá haver qualquer tipo de divulgação, em atendimento ao princípio da impessoalidade.
- D) a publicidade não terá caráter de orientação social ou educativo, por proibição constitucional.
- E) somente nomes são proibidos, sendo os símbolos e imagens permitidas, para informação da população.

26. É condição para a aquisição da estabilidade do servidor público, nos termos da Constituição Federal:

- A) o acesso ao aprendizado.
- B) sentença judicial.
- C) a natureza e a responsabilidade do cargo.
- D) a avaliação especial de desempenho.
- E) a associação do servidor a sindicato de classe.

27. O servidor público responderá civil, penal e administrativamente pelos atos de infração cometidos no exercício de sua atividade. Desta forma, o Estatuto dos Servidores Públicos do Estado de Rondônia prevê instrumento próprio, destinado a apurar a responsabilidade dos servidores. Qual dos instrumentos abaixo, é destinado a tal função?

- A) O processo administrativo disciplinar.
- B) O inquérito policial.
- C) A garantia da ampla defesa.
- D) A denúncia.
- E) O afastamento preventivo do servidor.

28. É proibido ao servidor público:

- A) zelar pela economia do material e conservar o patrimônio público.
- B) pagar pensões a que esteja judicialmente obrigado.
- C) recusar fé a documentos públicos.
- D) observar as normas regulamentares.
- E) atender à expedição de certidões.

29. Os servidores públicos do estado de Rondônia que por necessidade do serviço, deixam de gozar os períodos de licença especial, na forma da Lei, ao passarem para a inatividade, terão como garantia:

- A) a concessão dos períodos de licença, no último ano de efetivo exercício do cargo.
- B) a conversão em pecúnia dos períodos de licença especial não gozados.
- C) um adicional na proporção de 7% (sete por cento), incidindo sobre o vencimento total do cargo efetivo.
- D) a conversão do valor referente aos períodos de licença especial, em títulos da União.
- E) o pagamento integral dos períodos relativos às licenças, em forma de títulos da dívida pública.

30. A Constituição do Estado de Rondônia garante aos servidores a redução da carga horária de trabalho, nos casos onde haja a comprovação de que sejam responsáveis legais e cuidem diretamente de portadores de necessidades especiais. Nos casos em que a deficiência for considerada irreversível, a concessão será definitiva, ficando o servidor obrigado a comprovar:

- A) semestralmente, a dependência socioeducacional.
- B) mensalmente, a dependência econômica e socioeducacional.
- C) anualmente, apenas a dependência econômica.
- D) anualmente, a continuidade da necessidade especial.
- E) semestralmente, apenas a dependência econômica.

- Área de Formação

31. Quantos bytes há em 1 Kbyte?

- A) 8
- B) 16
- C) 512
- D) 1000
- E) 1024

32. Com 32 bits é possível endereçar quantas posições de memória?

- A) 1
- B) 8
- C) 32
- D) 2^{32} (2 elevado a 32)
- E) 2^{64} (2 elevado a 64)

33. Em arquitetura de computadores, hierarquia de memória normalmente se refere a uma tabela ou pirâmide que faz relação entre vários tipos de memória. Qual o tipo de memória temporária usada pelo processador no processamento das instruções?

- A) Registrador.
- B) Memória Cache.
- C) Memória RAM.
- D) Memória ROM.
- E) Memória Secundária.

34. Tipo de barramento que permite a conexão de dispositivos como placa de som, teclado e mouse:

- A) Barramento de memória.
- B) Barramento de entrada e saída.
- C) Barramento de *cache*.
- D) Barramento de processador.
- E) Barramento de controle.

35. No sistema Operacional Windows, o aplicativo RegEdit tem a função de:

- A) gerenciar pastas e arquivos.
- B) editar os dados contidos no registro do sistema.
- C) fazer o *upload* de um arquivo por vez.
- D) administrar tarefas que ajudem ao usuário a encontrar os vários aplicativos do sistema operacional.
- E) editar e gerenciar os contatos do correio eletrônico.

36. Na estrutura de diretórios do Linux, qual diretório armazena arquivos de configuração (*scripts*) e inicialização?

- A) /root
- B) /boot
- C) /etc
- D) /dev
- E) /bin

37. Considere, no Microsoft Office Excel, a criação de uma planilha conforme a apresentada abaixo.

Na célula A1 é digitado =HOJE()

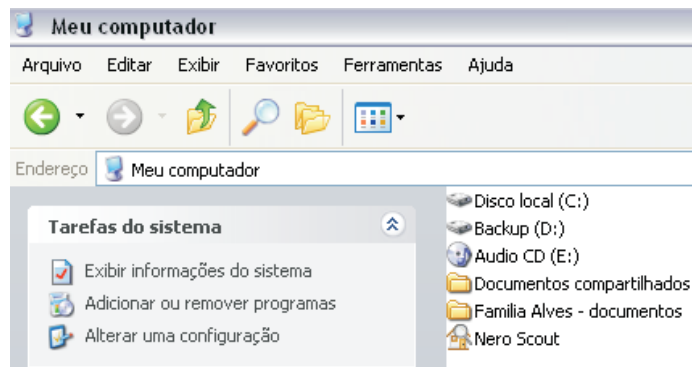
Na célula A2 é digitada a data (dia, mês e ano) de seu aniversário

Na célula A3 é digitado =A1-A2

Qual valor será exibido na célula A3?

- A) Sua idade, em dias, a partir da data de hoje.
- B) O número de dias úteis após seu aniversário.
- C) O número de anos, meses e dias, da data de seu nascimento até o dia de hoje.
- D) Uma fórmula para cálculo de aniversários.
- E) O número de dias que faltam para seu aniversário.

38. Considere o conteúdo da pasta “Meu computador” no Windows Explorer, conforme imagem a seguir. Qual elemento representa um dispositivo com armazenamento removível?

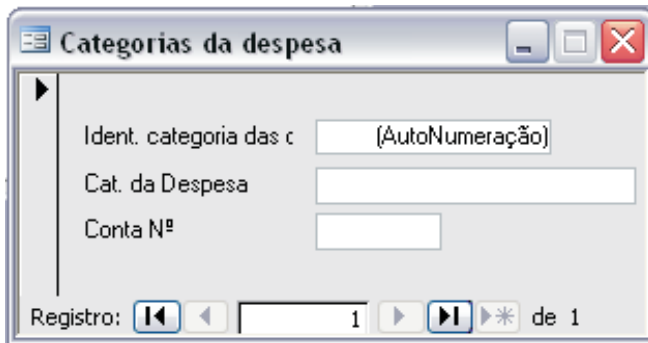


- A) Disco Local (C:).
- B) Audio CD (E:).
- C) Documentos compartilhados.
- D) Familia Alves - documentos.
- E) Nero Scout.

39. Sobre o mapeamento de unidades de rede ou locais no Windows Explorer, é correto afirmar:

- A) às unidades locais são atribuídas letras de A a Z e às unidades de rede, números de 0 a 99.
- B) sempre que for feito *Logon* será necessário se conectar à unidade mapeada.
- C) ao mapear uma unidade de rede, a letra ficará reservada para esta unidade mesmo que futuramente a unidade seja desconectada.
- D) somente um usuário com perfil administrador pode conectar e desconectar unidades de rede.
- E) as unidades de rede mapeadas só estarão disponíveis quando o computador *host* correspondente também estiver disponível.

40. Qual o nome do objeto abaixo criado no Microsoft Office Excel?



- A) Tabela.
- B) Consulta.
- C) Relatório.
- D) Formulário.
- E) Módulo.

41. Sobre o Microsoft Office Access, qual ícone exibe os índices de uma tabela?

- A)
- B)
- C)
- D)
- E)

42. Fluxograma é um tipo de diagrama e pode ser entendido como uma representação esquemática de um processo. Como representar no Word ou PowerPoint “dados armazenados” de um fluxograma?

- A)
- B)
- C)
- D)
- E)

43. Qual o nome do tipo de busca do algoritmo abaixo, escrito em Java?

```
public static int busca (int[] array, int valor)
{
    int esq = 0;
    int dir = array.length - 1;
    int valorMeio;

    while ( esq <= dir ) {
        valorMeio = (esq + dir) / 2;
        if (array[valorMeio] < valor) {
            esq = valorMeio + 1;
        } else if (array[valorMeio] > valor) {
            dir = valorMeio - 1;
        } else {
            return valorMeio;
        }
    }
    return -1;
}
```

- A) Pesquisa Sequencial.
- B) Pesquisa Binária.
- C) Pesquisa por Interpolação.
- D) Merge.
- E) Quicksort.

44. Em qual linguagem de programação o algoritmo de ordenação por inserção exibido abaixo foi escrito?

```
Private Sub Ordenacao(Numeros() As Integer)
    Dim i As Long
    Dim j As Long
    Dim iMin As Long
    Dim iMax As Long
    Dim varSwap As Variant
    iMin = LBound(Numeros) + 1
    iMax = UBound(Numeros)
    For i = iMin To iMax
        varSwap = Numeros(i)
        For j = i To iMin Step -1
            If varSwap < Numeros(j - 1)
                Then Numeros(j) = Numeros(j - 1)
            Else Exit For
        Next j
        Numeros(j) = varSwap
    Next i
End Sub
```

- A) ASP.
- B) PHP.
- C) Visual Basic.
- D) C++.
- E) HTML.

45. Qual o tipo de topologia de rede apresentado a seguir?



- A) Hierárquica.
- B) Barra.
- C) Anel.
- D) Malha.
- E) Estrela.

46. Sobre meios de transmissão, qual a alternativa correta?

- A) Meios Guiados usam ondas de rádio em diferentes frequências.
- B) Fibra Ótica é um exemplo de meio de transmissão guiado.
- C) Uma das vantagens do par trançado é a alta largura de banda (em torno de 75 Tbps).
- D) Uma das desvantagens da fibra ótica é que a mesma é muito sensível à interferência ambiental.
- E) Em meios de transmissão sem fio, como micro-ondas, rádio e infravermelho, a transmissão e a recepção são feitas através de antena.

47. Identifique a ferramenta que permite a criação de partições no Windows XP.

- A) Gerenciador de dispositivos.
- B) Desfragmentador de disco.
- C) Gerenciamento de disco.
- D) Serviços.
- E) Serviços de indexação.

48. Existem vários tipos de unidades de disco utilizadas para armazenamento de dados. No GNU/Linux, elas são referenciadas de uma forma bastante particular. Qual o tipo de unidade de disco, de alto desempenho é comumente utilizado em servidores onde a velocidade na leitura e gravação de dados é de suma importância?

- A) Discos IDE.
- B) Discos SCSI.
- C) Unidades de Disquete.
- D) USB.
- E) FDX.

49. Comando SQL que permite, ao usuário, alterar um objeto como, por exemplo, adicionar uma coluna a uma tabela existente:

- A) INSERT.
- B) UPDATE TABLE.
- C) CREAT COLUMN.
- D) ALTER TABLE.
- E) GRANT.

50. A Internet oferece uma série de serviços, dentre eles, a conexão com outros computadores, mesmo estando em localidades distantes no mundo. Esse acesso remoto pode ser feito de forma segura, com autenticação e criptografia de dados, se necessário. O tipo de rede que se destina a esse propósito é:

- A) TCPIP.
- B) LAN.
- C) VPN.
- D) DNS.
- E) HTTP.