



Concurso Público de Provas e Títulos e de Provas para
Provimento de Cargos Efetivos do Quadro de Pessoal
Permanente do Poder Executivo do Município de
Tauá e Formação de Cadastro de Reserva
Edital Nº 01/2014 – PMT, 06 de outubro de 2014



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO CEARÁ
UECE
Comissão Executiva do
Vestibular - CEV

PROVA OBJETIVA PARA O CARGO DE **PROFESSOR - EDUCAÇÃO BÁSICA II** **INFORMÁTICA**

DATA DA APLICAÇÃO: 21 DE DEZEMBRO DE 2014

DURAÇÃO: 4 HORAS

INÍCIO: 9 horas TÉRMINO: 13 horas

Após receber o seu **cartão-resposta**, copie, nos locais apropriados, uma vez com **letra cursiva** e outra, com **letra de forma**, a seguinte frase:

Bons pensamentos fortalecem a mente.

ATENÇÃO!

Este Caderno de Prova contém:

- Língua Portuguesa – 10 questões;
- Atualidades – 05 questões;
- História de Tauá – 05 questões;
- Conhecimento Específico – 20 questões;
- Didática – 10 questões.

NÚMERO DO GABARITO

Marque, no local apropriado do seu cartão-resposta, o número 1, que é o número do gabarito deste caderno de prova e que se encontra indicado no rodapé de cada página.

Ao sair definitivamente da sala, o candidato deverá assinar a folha de presença e entregar ao fiscal de mesa:

- o CARTÃO-RESPOSTA preenchido e assinado;
- o CADERNO DE PROVA.

IMPORTANTE!

- **SERÁ ATRIBUÍDA NOTA ZERO, NA PROVA, AO CANDIDATO QUE NÃO ENTREGAR SEU CARTÃO-RESPOSTA.**
- **OUTRAS INFORMAÇÕES PARA A REALIZAÇÃO DESTA PROVA ENCONTRAM-SE NA FOLHA DE INSTRUÇÕES QUE VOCÊ RECEBEU AO INGRESSAR NA SALA DE PROVA.**

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

Os Negócios que Vêm do Lixo

1 A urbanista Raquel Rolnik publicou um
2 artigo mostrando o que acontece com a coleta
3 seletiva e a reciclagem na cidade de São Paulo,
4 a mais populosa do País e a que mais gera
5 resíduos, de todas as classes, recicláveis ou
6 não. Ela aponta que a cidade tem 46% de
7 domicílios servidos por coleta seletiva, no
8 entanto apenas 2% dos resíduos são de fato
9 reciclados.

10 Essa é uma realidade que em maior ou
11 menor grau se espraia por todas as cidades
12 brasileiras, apesar de coleta seletiva e
13 reciclagem estarem previstas na Política
14 Nacional de Resíduos Sólidos, de dezembro de
15 2010 (depois de 20 anos dormitando no
16 Congresso), e que tem 2014 como prazo para a
17 eliminação completa dos lixões e implantação
18 de aterros sanitários em todo o País.

19 Minha opinião é que nada disso vai dar
20 certo se não houver também um esforço
21 consistente para a geração de novos produtos e
22 negócios com base em matérias-primas obtidas
23 a partir da separação dos resíduos coletados,
24 seja em residências ou em empresas. Negócios
25 capazes de gerar inovação, empregos e renda a
26 partir do uso de materiais que podem ser
27 obtidos a partir da mineração dos resíduos
28 gerados pela atividade humana.

29 O primeiro desafio que se impõe é a
30 necessidade de que esses negócios sejam
31 espalhados por todo o País, uma vez que
32 transportar resíduos por longas distâncias pode
33 tornar o custo da operação incompatível com
34 qualquer negócio. Então, será preciso envolver
35 não apenas cooperativas de recicladores
36 (capazes de coletar, separar e dar destinação
37 adequada a cada classe de resíduo), mas
38 também fomentar o empreendedorismo para a
39 formação de milhares de pequenas empresas
40 que utilizem esses materiais para a produção de
41 uma miríade de produtos que satisfaçam as
42 mais diversas necessidades da sociedade.

43 Isso não acontecerá de forma
44 espontânea, será preciso um planejamento e
45 um esforço coordenado de empresas, governos,
46 universidades, institutos de pesquisa e
47 organismos financeiros capazes de produzir
48 inovações, design e modelos de negócios viáveis
49 e espalhá-los por todo o Brasil. Desta forma não
50 apenas as principais questões relativas aos
51 resíduos podem ser encaminhadas, como
52 também haverá muito mais oportunidades de
53 negócios e empregos à disposição da sociedade.

54 Já existem iniciativas na direção de
55 transformar lixo em matéria-prima para
56 produtos de bom valor econômico e alto
57 benefício social. Um exemplo interessante é o
58 desenvolvimento de produtos a partir da

59 reciclagem de embalagens longa-vida. Hoje já
60 existem no mercado telhas e uma série de tipos
61 de painéis feitos a partir da reciclagem desses
62 materiais, com grande vantagem frente a
63 materiais tradicionais no mercado.

64 Para se chegar a esse formato de
65 produto e negócio, a Tetra Pak, maior empresa
66 global de embalagens longa-vida apostou no
67 desenvolvimento de tecnologias e apoio às
68 cooperativas de catadores e produtores de
69 telhas e placas. "O resultado foi a criação de um
70 mercado novo, algo que não existia antes e que
71 a demanda é ainda bem maior do que a
72 capacidade de oferta", explica Fernando von
73 Zuben, diretor de meio ambiente da empresa.

74 A inovação neste caso foi planejada e
75 não veio apenas porque a empresa é boazinha,
76 mas também porque ela deve ser responsável
77 pelos resíduos que coloca no mercado. Centenas
78 de pequenas empresas estão sendo criadas em
79 todo o Brasil para o aproveitamento dessa
80 matéria-prima com bons resultados nos
81 negócios. Outros materiais têm mais valor e,
82 por isso, são mais demandados, é o caso das
83 latas de alumínio, onde o Brasil detém recordes
84 de reciclagem. Vidros e PETs estão entrando
85 nessa linha de materiais com valor comercial,
86 mas ainda em escala insuficiente para cumprir
87 as metas da Política Nacional de Resíduos
88 Sólidos.

89 A chave para a solução dos resíduos
90 está basicamente em dois vetores, a redução na
91 produção e a inovação na geração de novos
92 produtos e negócios a partir dos resíduos
93 coletados. Sem isso a coleta seletiva
94 simplesmente vai fazer com que as prefeituras
95 tenham de manter imensos depósitos de
96 materiais recicláveis que não serão reciclados
97 por falta de uma cadeia de negócios que os
98 utilize.

www.cartacapital.com.br/colunistas/ Dal-Marcondes

01. Ao ler todo o texto, pode-se inferir
acertadamente que

- A) a Política Nacional de Resíduos Sólidos é uma realidade que vem acontecendo em todas as cidades brasileiras.
- B) a coleta seletiva e a reciclagem dos resíduos sólidos só passarão a ser uma realidade quando houver uma mobilização de todos e um planejamento logístico.
- C) exemplos como o da Tetra Pak é uma iniciativa louvável, mas que não dará certo nas pequenas cidades brasileiras.
- D) a coleta seletiva e a reciclagem dos resíduos sólidos são grandes empreendimentos para o Brasil, mas só darão certo se ocorrerem de forma natural.

02. Assinale a opção que exprime corretamente a opinião do autor do texto.

- A) A coleta seletiva é uma atividade que está desaparecendo, devido o surgimento de novos produtos.
- B) A coleta seletiva e a separação de resíduos sólidos é uma atribuição das grandes empresas.
- C) A coleta seletiva e a separação dos resíduos sólidos podem gerar negócios lucrativos para todo o país.
- D) A coleta seletiva e a separação de resíduos sólidos só darão lucros as cooperativas e as pequenas empresas.

03. No texto, a ideia de “transformar lixo em matéria-prima” (linha 55) envolve a possibilidade de

- A) criar novas oportunidades, gerando emprego e renda.
- B) transportar resíduos por longa distância.
- C) separar os resíduos coletados em residências ou empresas.
- D) colocar no mercado produtos sem valia para a sociedade.

04. O autor do texto cita dois grandes desafios para transformar o lixo em matéria-prima. Assinale a opção que resume corretamente esses desafios.

- A) As grandes empresas assumirem a responsabilidade da coleta e reciclagem do lixo, a partir de incentivos governamentais.
- B) O planejamento coordenado entre várias instituições, a fim de transformar e propagar a necessidade da coleta seletiva e da reciclagem dos resíduos sólidos, como oportunidades de negócios e empregos.
- C) O planejamento e a produção em grande escala de materiais irrecuperáveis que satisfaçam as diversas necessidades dos consumidores.
- D) O fomento às pequenas empresas e residências que passam a coletar e reciclar o lixo adequadamente, a partir de um planejamento cooperado.

05. No texto, as expressões “apesar de” (linha 12), “uma vez que” (linha 31) e “mas também” (linhas 37-38) indicam respectivamente a ideia de

- A) explicação, contradição, acréscimo.
- B) acréscimo, conclusão, contradição.
- C) contradição, causa, acréscimo.
- D) causa, conclusão, contradição.

06. No texto, a afirmação “A chave para a solução dos resíduos está basicamente em dois vetores, a redução na produção e a inovação de novos produtos e negócios, a partir dos resíduos coletados” (linhas 89-93) quer dizer que

- A) o ideal é diminuir a produção de materiais reciclados para atender a demanda.
- B) a solução é reduzir a coleta de lixo para gerar inovação de produtos e negócios.
- C) a saída é a redução da produção dos reciclados já saturados, e o investimento na criação de novos produtos, o que acarretará novos negócios.
- D) se deve diminuir a produção para evitar o acúmulo de resíduos sólidos que demandam grandes depósitos.

07. No texto, as palavras “espraia” (linha 11), “miríade” (linha 41) e “vetores” (linha 90) têm respectivamente o mesmo sentido de

- A) limita, imensidão, diretrizes.
- B) estende, infinidade, direções.
- C) derrama, imensidão, propósitos.
- D) desdobra, infinidade, objetivos.

08. Assinale a proposição correta de acordo com o texto.

- A) O termo “é que” (linha 19) é uma oração subordinada.
- B) O predicado de “existem” (linha 54) é “iniciativas na direção de transformar lixo em matéria-prima para produtos de bom valor econômico e alto benefício social” (linhas 54-57).
- C) O pronome “los” (linha 49) é objeto direto de “empresas, governos, universidades, institutos de pesquisa e organismos financeiros” (linhas 45-47).
- D) O vocábulo “seja” (linha 24) é uma conjunção tanto quanto a conjunção ou.

09. Assinale a opção em que os termos hifenizados obedecem à mesma regra do uso do hífen da palavra “longa-vida” (linhas 59 e 66).

- A) Primeira-dama, decreto-lei, bota-fora.
- B) Guarda-noturno, bem-te-vi, anti-inflamatório.
- C) Anti-higiênico, circum-navegação, afro-brasileiro.
- D) Quarta-feira, conta-gotas, super-homem.

10. Em “O primeiro desafio que se impõe é a necessidade de que esses negócios sejam espalhados por todo o País, uma vez que transportar resíduos por longas distâncias pode tornar o custo da operação incompatível com qualquer negócio” (linhas 29-34), a oração grifada tem a função de

- A) objeto indireto.
- B) adjunto adnominal.
- C) predicativo.
- D) complemento nominal.

ATUALIDADES

11. O relatório final da Comissão Nacional da Verdade, entregue nesta quarta-feira (10) à presidente Dilma Rousseff, aponta 377 pessoas como responsáveis diretas ou indiretas pela prática de tortura e assassinatos durante a ditadura militar entre 1964 e 1985.

Comissão da Verdade responsabiliza 377 por crimes durante a ditadura

<http://g1.globo.com/politica/noticia/2014/12/comissao-da-verdade-responsabiliza-377-por-crimes-durante-ditadura.html> 10/12/2014 10h48 -

Esse relatório, dentre outras recomendações, propõe

- A) que os apontados como responsáveis de cometer crimes contra a humanidade respondam na Justiça.
- B) que os responsáveis pelos crimes de tortura e crimes contra a humanidade sejam integralmente anistiados.
- C) o fortalecimento e o aparelhamento das forças de segurança policiais e militares.
- D) a criação de uma lei que permita o monitoramento das ações policiais pela Comissão Nacional da Verdade.

12. A operação lava-jato, deflagrada pela Polícia Federal em março de 2014, tinha como principal objetivo investigar

- A) o esquema de lavagem de dinheiro e o desvio de recursos da Petrobras.
- B) a atuação das facções criminosas dentro dos presídios brasileiros.
- C) o tráfico de seres humanos nas fronteiras brasileiras.
- D) a atuação ilegal de madeireiras no sul do Pará.

13. De janeiro a junho de 2014, a economia do Ceará teve crescimento de 3,49%. Considerando os quatro últimos trimestres, as taxas do PIB, no Estado, mostram crescimento de 3,32%, enquanto a do Brasil foi de 1,4%.

Economia do Ceará cresce 3,04% no segundo trimestre de 2014, diz Ipece

<http://g1.globo.com/ceara/noticia/2014/09/economia-do-ceara-cresce-304-no-segundo-trimestre-de-2014-diz-ipece.html>. 04/09/2014 14h48 - Atualizado em 04/09/2014 14h48

No Ceará, os principais setores da economia responsáveis por este crescimento foram

- A) telecomunicações, serviços bancários e transportes.
- B) educação, transportes e telecomunicações.
- C) mineração, pesca e transportes.
- D) agropecuária, serviços e comércio.

14. O indiano Kailash Satyarthi e a paquistanesa Malala Yousafzay receberam o prêmio Nobel da Paz de 2014 por suas atuações

- A) na luta pela educação de crianças e jovens.
- B) no combate ao tráfico de drogas.
- C) na luta pela igualdade das mulheres.
- D) em defesa dos animais em extinção na Ásia.

15. O Palácio do Planalto anunciou nesta quinta-feira (27) os primeiros nomes de ministros da equipe do segundo mandato da presidente Dilma Rousseff – Joaquim Levy (Fazenda), Nelson Barbosa (Planejamento) e Alexandre Tombini, que permanecerá como presidente do Banco Central, cargo com status de ministro.

Veja a repercussão do anúncio da nova equipe econômica

<http://g1.globo.com/economia/noticia/2014/11/veja-repercussao-do-anuncio-da-nova-equipe-economica.html> 27/11/2014 15h44 - Atualizado em 27/11/2014 18h52.

A nova equipe econômica terá grandes desafios pela frente. Porém, no momento atual, seu principal objetivo é

- A) fazer os ajuste das contas públicas do País.
- B) garantir a lisura nas investigações do escândalo da Petrobras.
- C) concluir as obras inacabadas da copa do mundo.
- D) estimular as importações de soja e minério de ferro.

HISTÓRIA DE TAUÁ

16. O município de Tauá teve sua primeira denominação de

- A) Vila Marrecas.
- B) Vila João Tomé.
- C) Vila Trici.
- D) Vila São João do Príncipe.

17. O sertão dos Inhamuns, onde se localiza o município de Tauá, foi historicamente marcado pela presença indígena, com a maior presença dos índios

- A) Tremembés.
- B) Tapuias.
- C) Jucás.
- D) Inhamuns.

18. A colonização dos Inhamuns teve início em 1707, através da invasão do Planalto dos Inhamuns, patrocinada por grupos familiares em que se destaca a Família

- A) Fiúza.
- B) Coutinho.
- C) Gonçalves.
- D) Feitosa.

19. Sobre a introdução da criação bovina em Tauá, é correto afirmar que a primeira raça a ser criada e que dominou seus pastos por quase um século foi a

- A) Malabar.
- B) Surubim.
- C) Cardão.
- D) Giboro.

20. A igreja matriz de Tauá, denominada Nossa Senhora do Rosário, foi construída em

- A) 1740.
- B) 1752.
- C) 1758.
- D) 1762.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

21. O que diferencia o Sistema Operacional (SO) de um Programa de Aplicação (PA) do usuário é, principalmente, o fato de que

- A) a tarefa que o SO executa é diferente da tarefa que PA executa.
- B) as instruções de máquina executadas pelo SO são diferentes daquelas executadas por um PA.
- C) a linguagem de programação utilizada para criar um SO é diferente daquela utilizada para criar um PA.
- D) o PA aparece no diretório do computador enquanto que o SO não aparece no diretório.

22. Assinale a alternativa que contém somente protocolos da Internet.

- A) TCP, UDP, SMS e HTTP
- B) IP, TCP, UDP e HTTP
- C) IP, TCP, UDP e X.25.
- D) IP, SMS, X.25, e UDP

23. Em uma rede de computadores os dispositivos estabelecem conexões físicas e conexões lógicas entre si. As conexões físicas e as conexões lógicas são estabelecidas, respectivamente, por meio de

- A) TCP/IP e Protocolos.
- B) Protocolos e Meio de transmissão.
- C) Protocolos e TCP/IP.
- D) Meio de transmissão e protocolos.

24. Sobre o endereço eletrônico <http://www.lab.ce.gov.br>, é correto afirmar que

- A) o protocolo www indica que o site é seguro pois www é uma aplicação criptografada.
- B) o protocolo http indica que o site é seguro pois http é uma aplicação criptografada.
- C) o protocolo www indica que o site não é seguro.
- D) o protocolo http indica que o site não é seguro.

25. Assinale a opção que somente contém mecanismos de segurança da informação.

- A) criptografia, firewall e arquivos .zip
- B) backup, arquivo .zip e firewall
- C) criptografia, backup e firewall
- D) arquivos .zip, criptografia e backup

26. São exemplos de categorias de arquivos no ambiente do sistema operacional Linux:

- A) arquivos de usuário, arquivos de texto e arquivos regulares.
- B) arquivos executáveis, arquivos de sistema e arquivos especiais para dispositivos de entrada/saída.
- C) arquivos de usuário, arquivos de documentos e arquivos de texto.
- D) arquivos regulares, arquivos de texto e arquivos especiais para dispositivos de entrada/saída.

27. Sobre o uso dos sistemas operacionais Linux ou Windows, pode-se afirmar corretamente que

- A) um software programado e compilado para o sistema operacional Linux não roda no sistema operacional Windows e vice-versa.
- B) um computador fabricado para rodar o sistema operacional Linux não roda o sistema operacional Windows e vice-versa.
- C) para rodar em Windows um software que foi programado e compilado para o sistema operacional Linux, é suficiente que o usuário saiba configurar o software.
- D) um software programado e compilado para o sistema operacional Linux vai rodar no sistema operacional Windows dependendo da linguagem de programação que foi utilizada na sua construção.

28. Na seleção de softwares educativos, além do conteúdo programático que se pretende que o aluno aprenda, é necessário considerar

- A) a linguagem de programação utilizada no desenvolvimento do software e o sistema operacional para o qual o software se destina, pois eles podem ser incompatíveis com os computadores utilizados na escola.
- B) a interface gráfica do software, o sistema operacional para o qual o software se destina e o tamanho da memória de computador requerida pelo software, pois eles podem ser incompatíveis com os computadores utilizados na escola.
- C) apenas o sistema operacional para o qual o software se destina, pois ele pode ser incompatível com os computadores utilizados na escola.
- D) a linguagem de programação e o tamanho da memória de computador requerida pelo software, pois eles podem ser incompatíveis com os computadores utilizados na escola.

29. Sobre o uso de aplicativos da Microsoft para a elaboração de um documento contendo textos e tabelas, a opção mais apropriada é

- A) elaborar as tabelas no Excel e inseri-las nos textos elaborados no Word.
- B) elaborar os textos e as tabelas diretamente no Word.
- C) elaborar as tabelas e textos no Excel, pois as células do Excel aceitam textos.
- D) elaborar os textos no Word e as tabelas no Excel em páginas separadas.

30. A principal diferença entre a Internet e uma intranet está no fato de que

- A) a Internet é uma rede aberta e uma intranet é uma rede acessada apenas pelo grupo de usuários da organização a qual pertence a intranet.
- B) a Internet e a intranet utilizam protocolos diferentes e por isso elas não se comunicam.
- C) a Internet pode ser acessada a partir de uma intranet, mas uma intranet não pode ser acessada a partir da Internet.
- D) uma intranet pode ser acessada a partir da Internet mas a Internet não pode ser acessada a partir de uma intranet.

31. Sobre Bancos de Dados é correto afirmar que

- A) é um arquivo de programas responsável por pesquisar itens de dados previamente armazenados.
- B) é um arquivo de dados que pode ser pesquisado em qualquer ordem de interesse do usuário.
- C) é um arquivo de programas e de dados que pode ser pesquisado na ordem em que foi armazenado.
- D) é um arquivo de programas e de dados que pode ser pesquisado em qualquer ordem de interesse do usuário.

32. A codificação ASCII é utilizada para

- A) codificar os arquivos de textos e programas para transmissão, apresentação e armazenamento.
- B) codificar os arquivos de programas para transmissão, execução e armazenamento.
- C) codificar os arquivos de textos para segurança, apresentação e armazenamento.
- D) codificar os arquivos de textos para transmissão, apresentação e armazenamento.

33. Na avaliação de Softwares Educativos é importante avaliar a Interface Gráfica do Software, pois

- A) ela é um importante componente facilitador da aprendizagem dos conteúdos pelo aluno.
- B) sem uma boa interface gráfica, o software se desatualiza rapidamente e os alunos perdem o interesse.
- C) com uma boa interface gráfica, aumenta-se o interesse dos alunos, uma vez que eles podem alternar entre jogos recreativos e estudar os conteúdos pelo software.
- D) com uma boa interface gráfica, aumenta-se o interesse dos alunos porque eles podem alternar entre navegar na Internet e estudar os conteúdos pelo software.

34. O sistema operacional do computador é o software responsável por

- A) interpretar os comandos dos usuários e gerenciar os recursos da máquina incluindo os arquivos e os dispositivos de entrada e saída.
- B) interpretar os comandos dos usuários e gerenciar os recursos da máquina, com exceção dos arquivos, pois esses são gerenciados diretamente pelo usuário através do diretório.
- C) colocar o computador em funcionamento e ativar o aplicativo para que o usuário possa interagir com ele.
- D) gerenciar apenas os recursos da máquina, pois quem interpreta os comandos do usuário são os aplicativos do usuário.

35. A instalação e a desinstalação de aplicativos e periféricos em um computador são tarefas que

- A) independem do sistema operacional, pois o drive do dispositivo é sempre fornecido pelo fabricante do dispositivo, ou pode ser baixado da Internet.
- B) dependem do sistema operacional, pois toda execução de programas e interação com dispositivos requer uma interface com o sistema operacional.
- C) independem do sistema operacional, pois é o processador e o drive do dispositivo, e não o sistema operacional, que executam as instruções.
- D) dependem do sistema operacional, pois é o sistema operacional que determina a memória necessária para o funcionamento dos aplicativos e dos periféricos.

36. Os dispositivos do computador podem ser classificados como de uso dedicado ou compartilhado. São exemplos de dispositivos de uso dedicado e compartilhado, respectivamente,

- A) impressora e vídeo.
- B) impressora e disco rígido.
- C) disco rígido e vídeo.
- D) vídeo e impressora.

37. O uso de Software Educativo Livre é visto como uma alternativa econômica para atender as necessidades das escolas nas regiões mais pobres. O que chamamos de Software Educativo Livre são softwares

- A) cujo autor tornou disponível na sua página na Internet e pode ser baixado livremente apenas dessa página.
- B) que podem ser encontrados na Internet e serem baixados e usados a partir de qualquer página.
- C) que os governos dos países compram e deixam livres para todos os alunos utilizarem sem precisar de licença.
- D) cujo autor publica e emite autorização de licença de uso livre através de alguma entidade criada para esse fim.

38. O uso do computador em sala de aula como ferramenta de facilitação da aprendizagem é defendido principalmente, porque

- A) facilita o acesso à informação e aos recursos audiovisuais.
- B) com um computador, o aluno economiza na compra e no transporte de todos os livros.
- C) ativa as múltiplas inteligências do aluno através da interação com o mundo físico.
- D) facilita a inteligência do aluno.

39. Vírus de computador são códigos maliciosos que se instalam nas máquinas geralmente com objetivos indesejáveis. O antivírus é um programa de computador que atua para proteger os demais programas de serem destruídos ou danificados por vírus. O antivírus atua

- A) apagando o código malicioso e corrigindo as falhas que este provocou.
- B) restaurando os estragos feitos pelos vírus.
- C) apagando o código do vírus.
- D) impedindo que o programa do vírus atue nos programas locais.

40. Bancos de dados são coleções organizadas de dados que se relacionam de forma a criar algum sentido (Informação) e dar mais eficiência durante uma pesquisa ou estudo. São exemplos de software para o gerenciamento de bancos de dados:

- A) MS-Access e Tabelas do Word.
- B) Tabelas do Word e Tabelas do Excel.
- C) SQL e MS-Access.
- D) Tabelas do Excel e SQL.

DIDÁTICA

41. A Pedagogia é um campo de conhecimento que investiga a natureza das finalidades da educação numa determinada sociedade, bem como os meios apropriados para a formação dos indivíduos, tendo em vista prepará-los para as tarefas da vida social. Assim sendo, identifique o que é próprio da Pedagogia e o que é próprio da Didática, e relacione corretamente as colunas numerando a Coluna II de acordo com a Coluna I.

Coluna I	Coluna II
1. Pedagogia	() Estuda a educação, a instrução e o ensino.
2. Didática	() Trata da teoria geral do ensino.
	() Determina o rumo do processo educativo global em suas finalidades.
	() Faz o estudo sistemático da educação, da prática educativa concreta que se realiza na sociedade.
	() Investiga os fundamentos, condições e modos da realização da instrução e do ensino.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) 2, 1, 2, 2, 1.
- B) 1, 1, 2, 1, 1.
- C) 2, 1, 1, 1, 2.
- D) 1, 2, 1, 1, 2.

42. O professor passa a matéria, o aluno recebe e reproduz mecanicamente. O elemento ativo é o professor que fala e interpreta o conteúdo do ensino. Vale esclarecer, contudo, que, cada vez mais, o ensino é mais do que isso: exige do professor outros procedimentos que favoreçam o protagonismo do aluno.

Tendo em mente essa concepção de ensinar, analise os seguintes itens:

- I. disponibilidade para lidar com o outro e compreendê-lo;
- II. intercambiar, compartilhar, interagir, confrontar, debater ideias;
- III. uma direção, um norte, uma concepção de aprendizagem;
- IV. imersão do aluno nas convicções do professor, inequivocamente.

De acordo com a concepção de ensinar mencionada, estão corretos somente os itens

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

43. Uma das dificuldades mais comuns enfrentadas pelo professor na sala de aula é o controle da disciplina dos alunos. Nesse sentido, atente para as afirmações a seguir:

- I. A disciplina da classe está diretamente ligada ao estilo da prática docente, ou seja, à autoridade profissional, moral e técnica do professor.
- II. Se os alunos forem mantidos envolvidos nas tarefas, diminuem as oportunidades de distração e de indisciplina.
- III. Normas estabelecidas para o bom funcionamento do trabalho na sala de aula são, por certo, o único meio de controle da disciplina na classe.
- IV. Quanto maior a autoridade do professor, manifestada especialmente no domínio da matéria que ensina e no tato em lidar com a classe, mais os alunos valorizam suas exigências.

É correto o que se afirma em

- A) I, II e III apenas.
- B) I, II e IV apenas.
- C) III e IV apenas.
- D) I, II, III e IV.

44. No que diz respeito à Didática, assinale a opção que preenche corretamente as lacunas do texto abaixo.

A Didática, para assumir um papel significativo na formação do educador precisa ser: um modo _____¹ de desenvolver uma _____², forjadora de um projeto _____³, que se construirá também com a participação do _____⁴, em conjunto com outros membros da _____⁵.

- A) pedagógico¹, aprendizagem², técnico³, sistema de ensino⁴, escola⁵
- B) construtivo¹, hipótese², utópico³, educador⁴, sociedade⁵
- C) crítico¹, prática educativa², histórico³, educando⁴, sociedade⁵
- D) técnico¹, aula criativa², escolar³, diretor escolar⁴, escola⁵

45. Tendo em vista as características de um bom planejamento de ensino, relacione corretamente as colunas abaixo, numerando a Coluna II de acordo com a Coluna I.

Coluna I		Coluna II
1. Coerência	()	Mantém uma linha ininterrupta que integra gradualmente as distintas atividades.
2. Sequência	()	Atividades planejadas mantêm perfeita coesão entre si.
3. Flexibilidade	()	Apresenta enunciados claros sem margem para mais de uma interpretação.
4. Precisão e objetividade	()	Existe harmonia entre as diversas partes do planejamento.
	()	Permite a inserção de temas/ações não previstas em função de interesses surgidos.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) 1, 2, 4, 1, 3.
- B) 2, 1, 4, 1, 3.
- C) 1, 1, 2, 3, 4.
- D) 2, 2, 1, 4, 3.

46. Para que o professor atinja efetivamente os objetivos, é necessário que realize um conjunto de operações didáticas coordenadas entre si. Considerando essa realidade, identifique as operações didáticas e as tarefas próprias de cada operação e, em seguida, relacione corretamente as colunas abaixo, numerando a Coluna II de acordo com a Coluna I.

Coluna I		Coluna II
1. Planejamento	()	Verificar dificuldades dos alunos para tomar decisões sobre a ação docente.
2. Direção do ensino e da aprendizagem	()	Expressar ideias com clareza, falar de modo acessível à compreensão dos alunos.
3. Avaliação	()	Tomar conhecimento das possibilidades intelectuais dos alunos e dar condições prévias para o estudo de matéria nova.
	()	Desmembrar a matéria em tópicos ou unidades didáticas a partir de sua estrutura conceitual.
	()	Estimular o interesse dos alunos pelo estudo; mostrar a importância da escola para a melhoria das condições de vida.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) 3, 2, 3, 1, 1.
- B) 2, 2, 3, 1, 3.
- C) 3, 2, 2, 1, 2.
- D) 2, 2, 1, 3, 2.

47. A formação profissional do professor é realizada nos cursos de Habilitação para o Magistério no nível superior, permitida ainda, pela Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB), Lei 9.394/96, a formação em nível médio (Art. 62). Nessa formação é essencial o estudo da Didática, das metodologias específicas das matérias, da Psicologia da Educação, dentre outras, que integram a parte da formação

- A) teórico-científica.
- B) acadêmica.
- C) profissionalizante.
- D) técnico-prática.

48. A LDB (Lei Nº 9.394/96), quando trata da verificação do rendimento escolar do aluno (Art. 24, Inciso V), estabelece a observância de critérios. Analise os seguintes itens, tendo em mente esses critérios:

- I. possibilidade de avanço nos cursos e nas séries, mediante verificação do aprendizado;
- II. obrigatoriedade de estudos de recuperação para os casos de baixo rendimento escolar, de preferência paralelos ao período letivo;
- III. avaliação contínua e cumulativa do desempenho do aluno com prevalência da utilização de conceitos sobre notas;
- IV. aceleração de estudos regulamentada pelos respectivos sistemas de ensino.

Correspondem a critérios estabelecidos pela LDB no que diz respeito à verificação do rendimento escolar do aluno somente os itens

- A) I e II.
- B) II e IV.
- C) I e III.
- D) III e IV.

49. Avaliar a aprendizagem significa mais do que conferir o índice de respostas corretas dadas pelos alunos. Nessa perspectiva, avaliar é refletir permanentemente sobre os objetivos que estão sendo trabalhados e as formas como cada aluno está superando os desafios das aprendizagens. Tendo em mente essa concepção de avaliação, o professor deve

- A) resumir com uma nota ou conceito o resultado do seu julgamento sobre a aprendizagem do aluno.
- B) avaliar atos de indisciplina dos educandos como indicadores de sua aprendizagem.
- C) recompensar os “bons” alunos e “punir” os desinteressados ou indisciplinados.
- D) diagnosticar facilidades e dificuldades do aluno e criar/recriar alternativas pedagógicas para superação das dificuldades.

50. O planejamento abrange habilidades de análise, previsão e decisão. Partindo dessa premissa, analise as atividades listadas a seguir, e escreva **SIM** para as que fazem parte do planejamento e **NÃO** para as que não fazem:

- () prever objetivos, conteúdos e metodologias;
- () registrar a frequência dos alunos;
- () selecionar materiais didáticos;
- () prever cronograma de ação;
- () definir condicionantes socioculturais;
- () definir a sistemática de avaliação.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) SIM, SIM, NÃO, SIM, SIM, NÃO.
- B) SIM, NÃO, SIM, SIM, NÃO, SIM.
- C) NÃO, SIM, NÃO, NÃO, SIM, NÃO.
- D) NÃO, NÃO, SIM, SIM, NÃO, SIM.