



**CONCURSO PÚBLICO
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO
DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E
DO PARNAÍBA – CODEVASF
EDITAL Nº. 01/2008**



CONSULPLAN

www.consulplan.net
atendimento@consulplan.com

PROVA I (MANHÃ) - PRETA

INSTRUÇÕES

- 01 - Material a ser utilizado: caneta esferográfica azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado com etiqueta.
- 02 - Não é permitido consulta, utilização de livros, códigos, dicionários, apontamentos, apostilas, calculadoras e etc. Não é permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem o devido recolhimento com respectiva identificação de telefone celular, bip e outros aparelhos eletrônicos.
- 03 - Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e nem fumar.
- 04 - A duração da prova é de 03 (TRÊS) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Questões e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO). Ainda, para os candidatos dos cargos/área de formação Direito – AJ e Jornalismo – TC será acrescido 01 (uma) hora para a realização da prova discursiva.
- 05 - Somente em caso de urgência pedir ao fiscal para ir ao sanitário, devendo no percurso permanecer absolutamente calado, **podendo** antes e depois da entrada sofrer revista através de detector de metais. Ao sair da sala no término da prova, o candidato não poderá utilizar o sanitário. Caso ocorra uma emergência, o fiscal deverá ser comunicado.
- 06 - O Caderno de Questões consta de 40 (QUARENTA) questões objetivas de múltipla escolha. Ainda, apenas para os cargos/áreas de formação de Direito – AJ e Jornalismo – TC, além das questões objetivas de múltipla, o caderno constará de 01 (uma) peça processual/parecer (para a área de formação de Direito – AJ) e 02 (duas) questões discursivas (para a área de formação de Jornalismo – TC). Leia-o atentamente.
- 07 - As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com cinco opções (A a E) e uma única resposta correta.**
- 08 - Deve-se marcar na FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO) apenas uma opção em cada questão, com caneta azul ou preta, SEM RASURÁ-LA, SEM AMASSÁ-LA, SEM PERFURÁ-LA. Caso contrário, a questão será anulada.
- 09 - Ao terminar a conferência do Caderno de Questões, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamações posteriores neste sentido. Inclusive, o candidato **deve verificar** se o cargo em que se inscreveu encontra-se devidamente identificado no Caderno de Questões na parte superior esquerda da folha nº 02.
- 10 - Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe, única e exclusivamente ao candidato, interpretar e decidir.
- 11 - O candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas **após 90 (noventa) minutos** de seu início e só poderá levar o Caderno de Questões no decurso dos últimos **60 (sessenta) minutos** anteriores ao horário previsto para o seu término.
- 12 - É proibida a reprodução total ou parcial deste material, por qualquer meio ou processo, sem autorização expressa da **Consulplan**. Em nenhuma hipótese a **Consulplan** informará o resultado por telefone.
- 13 - A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar na anulação da prova do candidato.
- 14 - O candidato deverá assinalar obrigatoriamente o campo da FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO) correspondente à cor de sua prova, caso contrário, o mesmo será **EXCLUÍDO** do CERTAME.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas escritas objetivas de múltipla escolha serão divulgados na Internet, no site www.consulplan.net, às 16h00min do dia subsequente ao da realização da prova escrita.
- Os recursos deverão ser apresentados conforme determinado no **item 07** do Edital nº01/2008, não esquecendo principalmente dos seguintes aspectos:
 - a) Caberá recurso contra questões das provas e contra erros ou omissões no gabarito, até **48(quarenta e oito) horas** ininterruptas, iniciando-se às **16:00 horas do dia 24 de Novembro de 2008, encerrando-se às 16:00 horas do dia 26 de Novembro de 2008.**
 - b) A decisão proferida pela Banca Examinadora tem caráter irrecorrível na esfera administrativa, razão pela qual não caberão recursos adicionais.
 - c) A interposição de recursos poderá ser feita **somente via Internet**, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato com o fornecimento de dados referentes a sua inscrição, apenas no prazo recursal à Consulplan, conforme disposições contidas no site www.consulplan.net, no link correspondente ao Concurso Público.
 - d) Serão rejeitados os recursos não fundamentados, enviados via postal, via fac-símile (fax) e os que não contiverem dados necessários à identificação do candidato.

CADERNO DE QUESTÕES

CARGO: TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO REGIONAL (TDR) / INFORMÁTICA**TEXTO I:****Missa do Galo (excertos)**

Nunca pude esquecer a conversação que tive com uma senhora, há muitos anos, contava eu dezessete, ela trinta. Era noite de Natal. Havendo ajustado com um vizinho irmos à missa do galo, preferi não dormir; combinei que eu iria acordá-lo à meia-noite.

A casa em que eu estava hospedado era a do escrivão Meneses, que fora casado, em primeiras núpcias, com uma de minhas primas. A segunda mulher, Conceição, e a mãe desta acolheram-me bem, quando vim de Mangaratiba para o Rio de Janeiro, meses antes, a estudar preparatórios. Vivia tranqüilo, naquela casa assobradada da Rua do Senado, com os meus livros, poucas relações, alguns passeios. A família era pequena, o escrivão, a mulher, a sogra e duas escravas. Costumes velhos. Às dez horas da noite toda a gente estava nos quartos; às dez e meia a casa dormia. Nunca tinha ido ao teatro, e mais de uma vez, ouvindo dizer ao Meneses que ia ao teatro, pedi-lhe que me levasse consigo. Nessas ocasiões, a sogra fazia uma careta, e as escravas riam à socapa; ele não respondia, vestia-se, saía e só tornava na manhã seguinte. Mais tarde é que eu soube que o teatro era um eufemismo em ação. Meneses trazia amores com uma senhora, separada do marido, e dormia fora de casa uma vez por semana. Conceição padecera, a princípio, com a existência da comborça; mas, afinal, resignara-se, acostumara-se, e acabou achando que era muito direito.

Boa Conceição! Chamavam-lhe “a santa”, e fazia jus ao título, tão facilmente suportava os esquecimentos do marido. Em verdade, era um temperamento moderado, sem extremos, nem grandes lágrimas, nem grandes risos. No capítulo de que trato, dava para maometana; aceitaria um harém, com as aparências salvas. Deus me perdoe, se a julgo mal. Tudo nela era atenuado e passivo. O próprio rosto era mediano, nem bonito nem feio. Era o que chamamos uma pessoa simpática. Não dizia mal de ninguém, perdoava tudo. Não sabia odiar; pode ser até que não soubesse amar.

(ASSIS, Machado de. *Missa do Galo*. In *Contos Consagrados* – Rio de Janeiro: Ediouro; São Paulo: Publifolha, 1997. P. 75)

01) No segmento “com a existência da comborça...” (2º§), a palavra sublinhada significa:

- A) Doença. B) Suspeita. C) Cafetina. D) Amante. E) Vizinha.

02) Pela descrição do texto depreende-se que a família era:

- A) Da alta burguesia. B) Pobre e de hábitos simples. C) De classe média e tradicional. D) De hábitos desagregadores. E) De hábitos religiosos.

03) Segundo o texto, o ambiente doméstico dessa família é caracterizado:

- A) Pela misantropia. B) Pela amizade e confiança. C) Pelo ódio e rancor. D) Pela dissimulação e hipocrisia. E) Por um profundo sentimento moral.

04) O que sobressai, nesse texto, é a:

- A) Descrição do ambiente. B) Descrição física de Conceição. C) Análise da personalidade de Meneses. D) Conivência da sogra e das escravas. E) Análise psicológica de Conceição.

05) Na frase “Havendo ajustado com um vizinho irmos à missa do galo...” (1º§), observa-se a utilização de sinal indicativo de crase. A utilização deste mesmo sinal também é obrigatória em:

- A) Eles sempre saíam a passeio pelas ruas do Rio.
B) A mulher acostumara-se a sofrer com a traição do marido.
C) A aceitação das tristezas é prejudicial a saúde do indivíduo.
D) Eu mostrei a ela o programa do teatro.
E) O marido a viu entrando na Igreja.

06) “... quando vim de Mangaratiba para o Rio de Janeiro...” (2º§) – o verbo deste segmento aparece também na frase:

- A) Se o vir, fale com ele. B) Todos viram o que ela fez. C) Quando o vimos, ele estava abatido. D) Ficaremos tranqüilos se o virmos com você. E) Nós vimos aqui para rezar.

07) Metonímia é uma figura de linguagem que consiste na troca de uma palavra por outra, havendo entre elas uma relação real, concreta, objetiva. Há um exemplo de metonímia em:

- A) “Nunca pude entender a conversação que tive com uma senhora...”
B) “Vivia tranqüilo, naquela casa assobradada da Rua do Senado...”
C) “... às dez e meia a casa dormia.”
D) “... saía e só tornava na manhã seguinte.”
E) “Chamavam-lhe “a santa”, e fazia jus ao título...”

08) Observe a oração destacada no seguinte exemplo: “Nunca pude esquecer a conversação que tive com uma senhora...” Assinale em qual das alternativas abaixo há uma oração que deve receber a mesma classificação da que está grifada anteriormente:

- A) “... combinei que eu iria acordá-lo à meia-noite.”
B) “... pedi-lhe que me levasse consigo.”
C) “Mais tarde é que eu soube...”
D) “... e acabou achando que era muito direito...”
E) “A casa em que eu estava hospedado era a do escrivão...”

09) As palavras *há*, *preparatórios* e *títulos* são acentuadas da mesma razão que, respectivamente:

- A) família, só, harém
B) só, aparências, simpática
C) até, harém, ninguém
D) pó, lágrimas, existência
E) princípio, após, música

10) Em “*Deus me perdoe, se a julgo mal*” (3º§), a palavra sublinhada anteriormente tem valor semântico de:

- A) Causa. B) Condição. C) Intensidade. D) Consequência. E) Conformidade.

LÍNGUA INGLESA

TEXT II:

City hall braces for busy marriage day

If love is all you need, you’ll want for nothing in New York Thursday.

The folks who hand out marriage licenses are bracing for what could be their busiest day ever as Valentine’s Day romantics head to the aisle.

“When we are really busy, we have a second chapel we can open,” said First Deputy City Clerk Michael McSweeney. “We are preparing to do that. We’re expecting a lot of couples.”

City Hall’s unofficial record of 318 weddings on that date was set on Valentine’s Day 2002 - also on a Thursday.

And love is definitely in the air Thursday.

Melanie and Joseph Castine married on Valentine’s Day 10 years ago. Today, they’re renewing their vows in the same venue - the Empire State Building.

The couple, who recently moved from Roosevelt Island to Philadelphia, won a letter-writing competition with Brides.com to become one of 14 pairs tying the knot in the iconic building.

“Valentine’s Day is just the perfect day to do it,” said Melanie Castine, who, with her hubby, has been at the skyscraper every year to mark their anniversary.

“Everywhere you go in Manhattan, you can see the Empire State Building. It’s a constant reminder of our marriage. We call it our chapel in the sky.”

Meanwhile, love is being put on ice at one of the city’s most romantic spots.

Rockefeller Center is preparing to clear its rink at 8 p.m for a skater planning to get down on one knee for a surprise engagement.

“It’s a big surprise for her, but we’re sure it’s going to be extremely romantic,” a rink spokeswoman said.

(Available from: <http://www.nydailynews.com/news/2008/02/14/2008-02-14-city-hall-braces-for-busy-marriage-day-1.html> cited: 14 Feb. 2008)

11) Depending on the number of people getting married on Valentine’s Day:

- A) there won’t be a lot of couples there.
B) Rockefeller Center will be closed forever.
C) a second church is open.
D) it will be on Thursday.
E) nobody can forget First Deputy City.

12) The word “**meanwhile**”, in bold in the text, can be classified as:

- A) an adverb. B) a relative pronoun. C) a noun. D) an adjective. E) a connective.

13) **Melanie castine**:

- A) Considered Valentine’s Day a perfect day to get married.
B) Can see the chapel where she got married in the sky.
C) Surprised her husband in New York.
D) Lives close to the Empire State Building.
E) Will get married ten years from now on.

14) The word “**hubby**” in ...“who, with her hubby, has been at the skyscraper”..., means:

- A) Romantic. B) Hobby. C) Manner. D) Husband. E) Neighbor.

15) The pronoun it in “we call it our chapel in the sky”, refers to:

- A) New York City.
B) Manhattan.
C) Rockefeller Center.
D) Michael McSweeney.
E) City Hall.

LEGISLAÇÃO DA CODEVASF

16) Em conformidade com o Decreto Federal nº. 5859, de 26 de julho de 2006, que deu nova redação ao artigo 21 do Estatuto da CODEVASF, a administração superior da empresa é composta pela presidência e as áreas de:

- A) Gestão Estratégica, Desenvolvimento Integrado e Infra-estrutura, Gestão dos Empreendimentos de Irrigação, Revitalização das Bacias Hidrográficas e Gestão Administrativa e Suporte Logístico.
B) Gestão Operacional, Desenvolvimento Integrado e Infra-estrutura, Gestão de Obras, Revitalização de Afluentes e Gestão Administrativa e Suporte Logístico.
C) Gestão Operacional, Desenvolvimento Coordenado, Gestão de Núcleos de Colonização, Revitalização das Bacias Hidrográficas e Implantação de Programas de Captação de Recursos.
D) Gestão Estratégica, Desenvolvimento Coordenado, Gestão de Irrigantes, Revitalização de Afluentes e Desenvolvimento Sustentável.
E) Gestão Administrativa, Desenvolvimento Coordenado, Gestão de Obras, Revitalização de Afluentes e Gestão Operacional.

17) É prerrogativa da CODEVASF para a consecução dos objetivos a que se propõe, consoante seu Estatuto:

- A) Elaborar, em colaboração com os demais órgãos públicos federais, estaduais ou municipais que atuam na área, planos decenais de desenvolvimento integrado dos vales dos rios São Francisco e Parnaíba.
B) Realizar trabalhos de regularização dos rios São Francisco e Parnaíba, controle de enchentes, de poluição e de combate às secas e nos seus tributários, mediante parceria público-privada.

- C) Estimular e orientar a iniciativa privada, promover a organização de empresas de produção, beneficiamento e industrialização de produtos secundários.
- D) Promover e divulgar, junto a entidades públicas e privadas, estudos cartográficos, topográficos, geológicos, pedológicos e de classificação de terras, visando a desapropriação de áreas na forma da legislação vigente.
- E) Projetar, construir e operar obras e estruturas de barragem, canalização, bombeamento, adução e tratamento de água e saneamento básico.

18) No que diz respeito ao capital social e aos recursos da CODEVASF, considere as afirmativas abaixo:

- I. Entidades da Administração Pública Federal indireta poderão participar dos aumentos de capital.
- II. São fontes de recurso as receitas operacionais; as receitas patrimoniais são revertidas à União.
- III. Ato do Poder Executivo pode aumentar o capital da Companhia, desde que por meio de capitalização de lucros, reservas ou acréscimo de capital da União.
- IV. Na hipótese de aumento do capital, a União terá participação mínima de cinquenta por cento mais uma das ações com direito a voto.
- V. Poderão advir recursos de dotações orçamentárias consignadas no orçamento da União.

Estão corretas apenas as afirmativas:

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

19) A Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste – SUDENE, é uma autarquia especial, com sede na cidade de Recife, Estado de Pernambuco, vinculada ao Ministério da Integração Nacional, assim como a CODEVASF. Outra familiaridade entre estes órgãos são as áreas onde ambas atuam. No tocante a este ponto, estabeleceu a Lei de criação da CODEVASF, que:

- A) O pessoal da SUDENE poderá ser aproveitado na CODEVASF, desde que suas atividades estejam vinculadas à finalidade da empresa e que sejam regidos pelo regime jurídico estatutário.
- B) Na elaboração de seus programas e projetos e no exercício de suas ações nas áreas de atuação coincidentes, os dois órgãos atuarão coordenadamente.
- C) A CODEVASF poderá requerer a transferência de quaisquer bens móveis, imóveis e instalações da SUDENE.
- D) O Poder Executivo ficou autorizado a extinguir órgãos representativos da SUDENE em áreas coincidentes com a atuação da CODEVASF, sendo transferidos todo o patrimônio e pessoal à empresa.
- E) Os bens móveis, imóveis e instalações da SUDENE transferidos para a CODEVASF não farão parte de seu capital.

20) Analise as assertivas a seguir e marque V para as verdadeiras e F para falsas:

- () A CODEVASF atua nos vales dos rios São Francisco e Parnaíba, apesar de, originalmente, não ter sido criada para atuar neste último.
- () A CODEVASF atua em Estados da Federação localizados nas regiões Centro-Oeste, Nordeste e Sudeste.
- () Promover o desenvolvimento integrado de áreas prioritárias e a implantação de distritos agroindustriais e agropecuários constitui objetivo social da CODEVASF.
- () Como Agente do Poder Público, a CODEVASF poderá desempenhar funções de administração e fiscalização do uso racional dos recursos de água e solo.

A sequência está correta em:

- A) F, F, F, F B) V, F, V, V C) V, V, F, F D) V, V, V, V E) F, F, V, V

LEGISLAÇÃO BÁSICA

21) “A organização administrativa resulta de um conjunto de normas jurídicas que regem a competência, as relações hierárquicas, a situação jurídica, as formas de atuação e controle dos órgãos e pessoas, no exercício da função administrativa”. Frente ao ordenamento jurídico vigente, a CODEVASF, enquanto empresa pública, pode ser classificada como:

- A) Pessoa administrativa da Administração Pública Indireta do Poder Executivo da União, porquanto vinculada ao Ministério da Integração Nacional.
- B) Pessoa administrativa da Administração Pública Indireta do Distrito Federal, uma vez que possui sede e foro neste ente federativo.
- C) Pessoa administrativa da Administração Pública Direta da União, por ser, simultaneamente, titular e executora do serviço público.
- D) Pessoa administrativa da Administração Pública Direta do Poder Legislativo da União, haja vista que sua área de atuação foi definida por Lei Complementar, caracterizando-a como fundação.
- E) Pessoa administrativa da Administração Pública Direta da União, pelo fato de desempenhar suas tarefas mediante contrato de gestão.

22) Acerca da Lei Federal nº. 8666, de 21 de junho de 1993, pode-se afirmar que:

- I. O legislador constituinte, em homenagem aos princípios que norteiam as atividades da Administração Pública, fez constar expressamente da Carta Magna a regra da obrigatoriedade da licitação.
- II. A Administração, a seu critério, poderá modificar as cláusulas do contrato unilateralmente.
- III. A rescisão do contrato administrativo em virtude de não cumprimento injustificado de cláusulas contratuais pelo contratado poderá acarretar na execução da garantia prevista no instrumento contratual.
- IV. É dispensável o procedimento licitatório para obras e serviços de engenharia que não ultrapassem o valor limite de R\$8.000,00.

V. As modalidades *concorrência*, *tomada de preços* e *convite* são, em regra, adequadas para contratações de grande, médio e pequeno vulto, respectivamente.

Estão corretas apenas as afirmativas:

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

23) **Súmula 473 do Supremo Tribunal Federal: “A Administração pode _____ seus próprios atos, quando eivados de vícios que os tornem ilegais, porque deles não se originam direitos; ou _____, por motivo de conveniência ou oportunidade, respeitados os direitos adquiridos e ressalvada, em todos os casos, a apreciação judicial”. Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior:**

- A) extinguir/invalidá-los D) convalidar/extingui-los
B) executar/anulá-los E) invalidar/convalidá-los
C) anular/revogá-los

24) **Preceitua a Lei nº. 8429, de 02 de junho de 1992, que os elementos físicos da Administração Pública (agentes públicos) deverão atuar “em observância dos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade e publicidade no trato dos assuntos que lhe são afetos”. Adicionado ao caput do artigo 37 da Constituição Federal pela Emenda Constitucional nº. 19/98, tem-se como norte a ser observado pelas pessoas administrativas, também, o princípio da eficiência. Faça a correlação correta entre os itens apresentados a seguir com cada um dos princípios administrativos expressos no dispositivo constitucional mencionado:**

1. Legalidade. () Impõe que o administrador público observe, em sua atuação, os princípios éticos de razoabilidade e justiça.
2. Impessoalidade. () Propicia meios para que seja possível aos indivíduos aferir a legalidade do ato emanado pela Administração.
3. Moralidade. () Visa garantir que se dispense tratamento igualitário aos administrados em idêntica situação jurídica.
4. Publicidade. () Procura garantir maior qualidade na atividade pública e na prestação de serviços públicos.
5. Eficiência. () Caso não seja observado, a atividade administrativa desempenhada pelo agente se torna ilícita.

A sequência está correta em:

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

25) **O texto constitucional prevê que o Congresso Nacional estabelecerá o plano plurianual, as diretrizes orçamentárias e os orçamentos anuais, por iniciativa legiferante do Poder Executivo. Sobre tal matéria orçamentária, é correto afirmar que, EXCETO:**

- A) Projetos de lei que versem sobre esta matéria terão processo legislativo especial, sendo apreciados pelas duas Casas do Congresso Nacional, na forma do regimento comum.
B) A Lei Orçamentária Anual disporá acerca de alterações na legislação tributária.
C) A Lei de Diretrizes Orçamentárias orientará a elaboração da Lei Orçamentária Anual.
D) A Lei Orçamentária Anual compreenderá o orçamento fiscal referente aos Poderes da União.
E) Não pode o Congresso Nacional rejeitar projeto de lei de diretrizes orçamentárias.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26) **Um projeto utilizando RUP é dividido em quatro fases. Uma das fases chama-se Elaboração e é responsável por dar ênfase a:**

- A) Escopo do sistema. D) Implantação.
B) Arquitetura. E) Reuniões de Levantamento.
C) Desenvolvimento.

27) **Sobre o Python, marque a afirmativa INCORRETA:**

- A) O Python 2.5.2 define 31 palavras como reservadas, algumas são: and, del, from, not, while, as, elif, global, or, with, entre outras.
B) O interpretador interativo é uma característica diferencial da linguagem porque há a possibilidade de testar e modificar o código de um programa antes de iniciar a compilação ou incluí-la nos programas.
C) Python é uma linguagem de programação de alto nível interpretada, interativa, orientada a objetos e de tipagem dinâmica e forte.
D) A linguagem é usada em diversas áreas como servidores de aplicação e computação gráfica.
E) Sobre operadores lógicos, até Python 1.2 não havia o tipo de dado booleano.

28) **Utilizando Java, assinale o que deve-se fazer para que uma classe NÃO possa ser instanciada:**

- A) Criar a classe como *private*.
B) Configurar o compilador para que a classe não possa receber o comando *new*.
C) Marcar a classe como *abstract* antes da declaração.
D) Marcar a classe como *not new*.
E) Marcar a classe como *abstract* depois da declaração.

29) **No MySQL, pode-se utilizar um comando para retirar espaços e linhas em branco do final da string fornecida. Assinale o nome desse comando:**

- A) Trim B) Chop C) Strrev D) Strpos E) Stristr

30) Sobre a W3C, assinale a afirmativa INCORRETA:

- A) A W3C é o World Wide Web Consortium, consórcio de empresas de tecnologia.
- B) Os formatos comuns aprovados pela W3C são: SGV, PNG, JPG, HTML, XHTML e XML.
- C) A W3C possui diversos comitês que criam padrões de recomendação para utilizar tecnologias.
- D) A W3C foi criada para incentivar o uso correto dos padrões Web.
- E) A W3C possui os padrões HTML, XHTML e CSS como os mais populares.

31) O PostgreSQL suporta atualmente quatro tipos de índices. Assinale-os:

- A) B-tree, R-tree, Hash e GiST.
- B) C-tree, D-tree, Hash e GiST.
- C) B-tree, R-tree, Hash e GaST.
- D) B-tree, C-tree, Hesh e GaST.
- E) D-tree, E-tree, Hash e GiST.

32) Quando não indicamos, qual o tipo padrão de índice o PostgreSQL assume?

- A) B-tree
- B) C-tree
- C) Hash
- D) Gist
- E) Gast

33) Em função de como um arquivo está organizado, o sistema de arquivos poderá recuperar registros de diferentes maneiras. Um arquivo que possui uma área de índice onde existam ponteiros para os diversos registros é acessado pelo seguinte método:

- A) Acesso direto.
- B) Acesso seqüencial.
- C) Acesso por chave.
- D) Acesso relativo.
- E) Acesso I/O.

34) Assinale o nome da estratégia de alocação que seleciona o menor segmento livre disponível, com tamanho suficiente para armazenar o arquivo:

- A) First-fit
- B) Worst-fit
- C) Index-fit
- D) Best-fit
- E) Def-fit

35) Assinale o nome dado para a topologia de rede que utiliza cabos de par trançados e um concentrador como ponto central da rede:

- A) Híbrida.
- B) Anel.
- C) Estrela.
- D) Barramento.
- E) Árvore.

36) É um protocolo cliente-servidor de comunicações usado para permitir a comunicação entre computadores ligados numa rede (exemplos: rede local / LAN, Internet) baseado em TCP. É um protocolo de login remoto. Este protocolo vem sendo gradualmente substituído pelo SSH. Assinale-o:

- A) SIP
- B) RDP
- C) IRC
- D) TelNet
- E) RTP

37) Assinale o nome dado, para meios técnicos de descobrir em uma rede quando esta, tem acessos não autorizados que podem indicar a ação de hacker ou até mesmo funcionários mal intencionados:

- A) IDS
- B) SSL
- C) IPSec
- D) IPS
- E) LPS

38) “Para se configurar uma VPN, é necessário fazer através de serviços de acessos remotos, tal como o _____.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior:

- A) LPS
- B) IDS
- C) SSR
- D) IP
- E) RAS

39) O modelo Cobit possui quatro domínios. Assinale o nome do domínio que cobre os requisitos de TI, aquisição de tecnologia e sua implementação dentro dos processos de negócios da companhia:

- A) Planejar e organizar.
- B) Adquirir e implementar.
- C) Entregar e dar suporte.
- D) Monitorar e avaliar.
- E) Identificar e minimizar erros.

40) Dos processos ITIL seguintes, assinale o responsável por garantir que a organização esteja ciente da tecnologia nova ou modificada:

- A) Gerenciamento de Mudanças.
- B) Gerenciamento Financeiro para Serviços em TI.
- C) Gerenciamento da Configuração.
- D) Gerenciamento da Capacidade.
- E) Gerenciamento de Tecnologias.