



**CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA**

ANTES DE INICIAR A PROVA, LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

1. Aguarde a orientação do aplicador da Uniuiv para iniciar a prova.
2. Leia, atentamente, as questões, e atenha-se a elas, pois nenhum esclarecimento a mais poderá ser dado, e o sucesso de um concurso está na compreensão do que é solicitado.
3. Utilize somente caneta esferográfica preta ou azul para assinalar a folha de respostas. Utilize lápis e borracha apenas para suas anotações no caderno de provas.
4. Para assinalar as respostas na folha correspondente basta preencher todo o círculo que contém a letra escolhida da questão pertinente da seguinte forma: ●
5. Será nula a prova, se forem assinaladas todas as questões com uma única alternativa de respostas.
6. Serão nulas as respostas rasuradas ou múltiplas para uma mesma questão.
7. Não se atenha às questões que julgar difíceis, volte a elas, se lhe sobrar tempo.
8. Ao início da prova, o aplicador comunicará o período de tempo concedido para a realização dela.
9. Ao término da prova, entregue **TODO O MATERIAL** recebido.
10. Preencha claramente os dados na folha de respostas. Assine e marque seu número de inscrição.
11. Não é permitido, em hipótese alguma, o empréstimo de qualquer objeto.
12. Somente poderá ausentar-se da sala da prova, acompanhado do fiscal volante.
13. Permaneça no local da prova pelo prazo mínimo de uma hora, a contar do início da prova.
14. Guarde todo tipo de equipamento de comunicação eletrônico e relógio, durante a execução da prova.
15. Destaque o espaço abaixo para copiar as suas respostas, para posterior conferência, se quiser.
16. O resultado do concurso não será divulgado por telefone.
17. Após a realização das provas, os gabaritos e o conteúdo das provas objetivas serão divulgados, via internet, no site concursopublico.uniuv.edu.br a partir das 17h do dia 2 de fevereiro de 2015.

Os gabaritos e as provas objetivas estarão disponíveis no site da Uniuiv,
concursopublico.uniuv.edu.br, **a partir das 17h do dia 2 de fevereiro de 2015.**



CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARAIÁ

-
1. Assinale a alternativa correta que não corresponde a uma área do conhecimento abordado pelo conjunto de práticas na gestão de projetos PMBOK:
A () Gerenciamento do escopo do projeto;
B () Gerenciamento da aplicação do projeto;
C () Gerenciamento da qualidade do projeto;
D () Gerenciamento de riscos do projeto;
E () Gerenciamento das comunicações do projeto.

 2. Com relação à quarta edição do Guia PMBOK, na quinta edição, foram adicionados cinco processos a mais, incluindo o processo “Planejar Gerenciamento dos Stakeholders. Assinale a alternativa correta que corresponde ao significado desse processo:
A () Refere-se a todos que não estão envolvidos no projeto, mas fazem parte da organização à qual está sendo desenvolvido o projeto;
B () Refere-se aos patrocinadores do projeto, um indivíduo, grupo ou organização que possa patrocinar atividades ou resultados de um projeto;
C () Refere-se ao gerente do projeto, um indivíduo, grupo ou organização que possa gerenciar, tomar e executar decisões, atividades ou resultados de um projeto;
D () Refere-se a todos os envolvidos no projeto, um indivíduo, grupo ou organização que possa afetar, ser afetado ou sentir-se afetado por uma decisão, atividade ou resultado de um projeto;
E () Refere-se aos materiais e métodos utilizados para o desenvolvimento e execução de um projeto.

 3. Assinale a alternativa correta que corresponde ao significado da sigla ITIL, do conjunto de boas práticas para serem aplicadas na infraestrutura, operação e manutenção de serviços de tecnologia da informação:
A () Information Technology International Library;
B () Internet Technology International Library;
C () International Technology Information Library;
D () Information Technology Infrastructure Library.
E () Information Technology Internet Library.

 4. Assinale a alternativa que não corresponde a uma plataforma de desenvolvimento de aplicações para dispositivos móveis:
A () Kepler;
B () Symbian;
C () Brew;
D () Flash Lite;
E () JavaME.

 5. Assinale a alternativa correta que corresponde às camadas da arquitetura da plataforma Android:
A () Android Kernel, Libraries, Development, Application Framework e Applications;
B () Linux Kernel, Libraries, Development, Application Framework e Applications;
C () Linux Kernel, Libraries, Android Run Time, Application Framework e Applications;
D () Android Kernel Libraries, Android Run Time, Development e Applications;
E () Google Kernel Libraries, Android Run Time, Application Framework e Applications.



CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

6. Assinale a alternativa correta, que corresponde aos três diferentes modos de trabalho do Journaling, suportados pelo sistema de arquivos ext3 do sistema operacional Linux:

- A () nfs, hpfs e Journal;
- B () Ordered, Writeback e nfs;
- C () Journal, Ordered e hpfs;
- D () Journal, nfs e hpfs;
- E () Journal, Ordered e Writeback.

7. Assinale a alternativa correta, que corresponde ao comando utilizado no sistema operacional Linux, para excluir a conta de um usuário do sistema e os arquivos relacionados a ele:

- A () deluser;
- B () userdel;
- C () delete user;
- D () remove user;
- E () rmuser.

8. Com relação à imagem exibida abaixo, é apresentado um controle input em HTML5, em que os valores numéricos podem ser modificados em ordem crescente ou decrescente, respectivamente, por meio dos botões com setas para cima e para baixo. Assinale a alternativa correta que corresponde ao tipo do controle input utilizado para representar este controle:

Numero:

- A () `<input type=numero name="numero">`
- B () `<input type=integer name="numero">`
- C () `<input type=number name="numero">`
- D () `<input type=int name="numero">`
- E () `<input type=range name="numero">`

9. Assinale a alternativa correta que corresponde ao atributo utilizado em HTML para definir uma tecla de atalho para ativar ou dar foco a um elemento, quando o usuário navega com o auxílio do teclado:

- A () accesskey;
- B () keygen;
- C () hidden;
- D () tabindex;
- E () id.

10. Assinale a alternativa correta que corresponde ao documento que contém um conjunto de regras que definem quais tipos de dados e entidades farão parte de um documento XML:

- A () DOM;
- B () DTD;
- C () CDATA;
- D () DOCTYPES;
- E () XHTML.



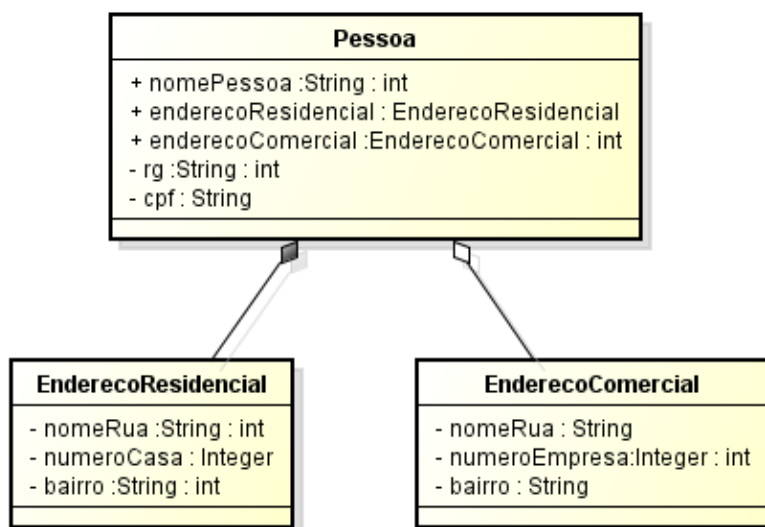
CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

-
11. Assinale a alternativa, correta que corresponde a uma operação OLAP, para movimentar a visão dos dados ao longo dos níveis hierárquicos de uma dimensão, aumentando o nível de detalhe da informação e, conseqüentemente, diminuindo o nível de granularidade:
- A () Drill Up;
B () Drill Across;
C () Drill Down;
D () Drill Around;
E () Drill Out.
12. Assinale a alternativa correta, que corresponde ao significado dos três principais tipos da tecnologia OLAP, sendo eles MOLAP, ROLAP e HOLAP:
- A () OLAP Modular, OLAP Relacional e OLAP Híbrido;
B () OLAP Multidimensional, OLAP Restore e OLAP Híbrido;
C () OLAP Modular, OLAP Restore e OLAP Híbrido;
D () OLAP Multidimensional, OLAP Relacional e OLAP Híbrido;
E () OLAP Multidimensional, OLAP Relacional e OLAP Home.
13. Com relação ao método de funcionamento e armazenamento InnoDB suportado pelo Servidor de Bancos de Dados Relacional MySQL, assinale a alternativa correta:
- A () Não suporta índices e transações e possui nível de bloqueio por tabela;
B () Suporta índices e transações ACID e possui nível de bloqueio por linha;
C () Suporta índices, não suporta transações e possui nível de bloqueio por tabela;
D () Suporta índices e transações e possui nível de bloqueio por página;
E () Não suporta índices e transações e não possui nível de bloqueio.
14. Assinale a alternativa correta que corresponde ao comando SQL, para visualizar os bancos de dados criados em um Servidor de Bancos de Dados Relacional MySQL:
- A () Use databases
B () Select databases
C () List databases
D () View databases
E () Show databases
15. Assinale a alternativa correta que corresponde ao comando SQL para adicionar uma coluna com o nome de “Endereco” do tipo Varchar(100) em uma tabela já existente, denominada “Clientes”, em um banco de dados MySQL:
- A () Insert Endereco Varchar(100) into table Clientes
B () Alter table Clientes insert Endereco Varchar(100)
C () Alter table Clientes add Endereco Varchar(100)
D () Insert Endereco Varchar(100) on Clientes
E () Insert Endereco Varchar(100) on table Clientes
16. Assinale a alternativa correta que corresponde ao comando SQL, para retornar a quantidade de linhas de uma tabela denominada “Livros” de um banco de dados MySQL:
- A () Select count(*) from livros
B () Select sum(*) from livros
C () Select amount(*) from livros
D () Select total(*) from livros
E () Select sum(lines) from livros
-



CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARAIÁVA

17. Com base em uma tabela de um banco de dados MySQL denominada “Livros”, cujas colunas são: Nome, Assunto e Preço, assinale a alternativa correta, que corresponde ao comando SQL para retornar o preço médio dos livros para cada assunto cadastrado nessa tabela:
- A () `Select Assunto, AVG(Preço) from Livros Group By Livros`
B () `Select Assunto, SUM(Preço) from Livros Group By Assunto`
C () `Select Assunto, AVG(Preço) from Livros.Assunto`
D () `Select Assunto, AVG(Preço) from Livros Group By Assunto`
E () `Select Assunto, AVG(Preço) from Livros`
18. Em relação às afirmativas abaixo, referentes ao digrama de classes apresentado, marque V para verdadeiro ou F para falso, e depois assinale a alternativa correta:



- () A classe Pessoa possui um relacionamento de agregação com a classe EnderecoResidencial e um relacionamento de composição com a classe EnderecoComercial;
- () A classe Pessoa possui um relacionamento de composição com a classe EnderecoResidencial e um relacionamento de agregação com a classe EnderecoComercial;
- () As classes EndereçoResidencial e EnderecoComercial possuem um relacionamento de herança com a classe Pessoa;
- () A classe Pessoa possui três atributos públicos e dois privados;
- () A classe Pessoa possui dois atributos públicos e três privados.
- A () F, V, V, V, F;
B () V, F, V, F, V;
C () F, V, F, V, F;
D () V, F, F, F, V;
E () F, V, F, F, V.
19. Assinale a alternativa correta, que corresponde aos dois principais itens de um diagrama de casos de uso da UML:
- A () Classes e Objetos;
B () Atores e Casos de Uso;
C () Classes e Casos de Uso;
D () Atores e Classes;
E () Casos de Uso e Objetos.

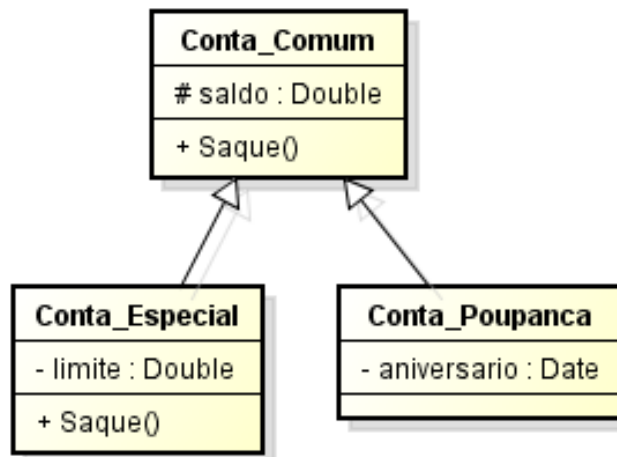


CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARAIÁVA

20. Assinale a alternativa correta que corresponde à palavra-chave utilizada na linguagem de programação orientada a objetos Java, para designar que uma classe herda outra classe:

- A () heritage;
- B () inherit;
- C () implement;
- D () extends;
- E () make up.

21. De acordo com as afirmativas abaixo, referentes ao diagrama de classes apresentado, estão corretas as seguintes alternativas:



- I. O atributo saldo da classe Conta_Comum possui visibilidade do tipo privada;
- II. O atributo saldo da classe Conta_Comum possui visibilidade do tipo protegida;
- III. As classes Conta_Especial e Conta_Poupanca possuem um relacionamento de dependência com a classe Conta_Comum;
- IV. O diagrama apresenta o conceito de polimorfismo em relação ao método Saque() definido nas classes Conta_Comum e Conta_Especial;
- V. As classes Conta_Especial e Conta_Poupanca possuem um relacionamento de herança com a classe Conta_Comum.

- A () Apenas II, III e V estão corretas;
- B () Apenas I, III e IV estão corretas;
- C () Apenas II, III e IV estão corretas;
- D () Apenas II, IV e V estão corretas;
- E () Apenas I, IV e V estão corretas.

22. Com relação ao sistema operacional Microsoft Windows XP de 32 bits, assinale a alternativa correta, que corresponde à quantidade total de espaço de endereçamento de memória RAM suportado pelo sistema:

- A () 8 GB;
- B () 4 GB;
- C () 16 TB;
- D () 128 GB;
- E () 3 GB.



CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

23. Assinale a alternativa correta que corresponde ao recurso disponível no barramento PCI, que permite que dois ou mais periféricos PCI compartilhem o mesmo endereço de IRQ:
- A () PCI Express;
 - B () PCI Plug-and-Play;
 - C () PCI Shared IRQ;
 - D () PCI Steering;
 - E () PCI Legacy.
24. Com relação ao barramento AGP, assinale a alternativa que corresponde ao único tipo de periférico suportado por este barramento:
- A () Vídeo;
 - B () Rede;
 - C () Som;
 - D () Modem;
 - E () Serial.
25. De acordo com as afirmativas abaixo, referentes aos cabos IDE de 40 e 80 vias para instalação de HDs e CD-ROMs, estão corretas as seguintes alternativas:
- I. Os cabos de 80 vias são obrigatórios para o uso do UDMA 66 em diante;
 - II. Para o uso do UDMA 66 podem ser utilizados os cabos de 40 vias, assim como os de 80 vias;
 - III. Os 40 cabos adicionais dos cabos IDE de 80 vias são intercalados com os cabos de dados e servem como neutros, reduzindo o nível de interferência entre eles;
 - IV. Ao conectar um HD em uma interface IDE/ATA que suporta UDMA 66 com um cabo IDE de 40 vias, a placa-mãe baixa a taxa de transmissão da interface, passando a utilizar o modo UDMA 33;
 - V. Os cabos IDE de 80 vias possuem o dobro da capacidade de transmissão de dados do que os cabos IDE de 40 vias.
- A () Apenas I, IV e V estão corretas;
 - B () Apenas III, IV e V estão corretas;
 - C () Apenas II e IV estão corretas;
 - D () Apenas II, III e IV estão corretas;
 - E () Apenas I, III e IV estão corretas.