

Figura 1	Resposta: Item 1,00 F. Assumir resposta	Figura 18 de Junho de 2023 às 10:07 Temática: Análise de Sistemas Completar em 1 hora 12 minutos
----------	--	--

Os processos de software sequenciais, conduzidos por um plano de projeto detalhado (plan-driven)

- Selecione uma opção de resposta:
- ☒ A. A abordagem tradicional é compatível com o plano e o objetivo é minimizar as desvios ao plano original, especificado com detalhes, para controlar o risco.
 - ☐ B. O projeto define um conjunto de tarefas de duração fixa (time-constrained). A análise do projeto é adaptada de acordo com as prioridades dos stakeholders, reavaliadas regularmente no início de cada tarefa.
 - ☐ C. A avaliação do projeto é comparada com o plano inicial e o objetivo é adaptar o plano original, de modo a obter o melhor resultado possível, para o ajuste à realidade do projeto.
 - ☐ D. Há um grande esforço, no início, para especificar os requisitos de projeto e adotar um plano detalhado. Depois disso, o projeto é controlado de forma flexível.
 - ☐ E. As prioridades do projeto são definidas pelo gestor, sem envolvimento da análise ou stakeholders, e o plano condiciona o sucesso do projeto.

A resposta correta é: A análise do projeto é comparada com o plano e o objetivo é minimizar os desvios ao plano original, especificado com detalhes, para controlar o risco.

Tendo presente o modelo de processo de Quality, que servirá da inspiração de atividades do projeto das ações Políticas, qual o princípio/intermediação que mais importa reter?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☒ A. Validar a arquitetura cedo: obter uma arquitetura executável na fase de Elaboração.
 - ☐ B. Estudar frequentemente as ações e os requisitos dos stakeholders, adaptando, se necessário, a duração das tarefas das prioridades do Product Owner.
 - ☐ C. Transferir com protótipos rápidos, para além da validação da arquitetura, o feedback? É mais ou menos automático.
 - ☐ D. Desenvolvimento conduzido sobre casos de utilização, garantindo que, desde o início do projeto, os casos de utilização estão detalhados, para evitar ambiguidades na interpretação dos programadores.
 - ☐ E. Garantir que há testes para o software, a melhor forma, para isso, é adotar o TDD desde a primeira do projeto, assegurando logo o sucesso do teste.

A resposta correta é: Validar a arquitetura cedo: obter uma arquitetura executável na fase de Elaboração.

No início da Análise de SDO, o trabalho de Análise deve incidir em

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Definir a transformação digital de registo/informação, determinar a viabilidade do projeto, estabelecer o âmbito do projeto.
 - ☒ B. Identificar oportunidades de criação de valor para o negócio/organização e preparar o sistema de informação para as realizar.
 - ☐ C. Realizar testes de validação de requisitos, incluindo testes de validação, e implementar a solução resultante.
 - ☐ D. Estudar sistemas em desenvolvimento em registo/informação, para validar o âmbito e a natureza e a natureza do projeto.
 - ☐ E. Estudar sistemas semelhantes e o segmento de mercado alvo, para fazer o âmbito do novo sistema e adotar a abordagem do conceito.

A resposta correta é: Identificar oportunidades de criação de valor para o negócio/organização e preparar o sistema de informação para as realizar.

O método Unified Process prevê quatro fases principais no desenvolvimento do projeto. Cada qual tem um grande impacto a atingir (priorizado) para se poder avançar para cada uma delas.

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. 1. Definição dos casos de utilização; 2. Implementação do protótipo exploratório; 3. Definição de arquitetura; 4. Implementação do produto concluído.
 - ☐ B. 1. Definição dos requisitos de utilização; 2. Qualificação dos requisitos; 3. Implementação do produto; 4. Implementação da solução resultante.
 - ☐ C. 1. Preparação do documento de Rolo; 2. Desenvolvimento do protótipo exploratório; 3. Protótipo implementado; 4. Testes em cliente.
 - ☐ D. 1. Plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
 - ☒ E. 1. Definição de escopo e plano de projeto; 2. Arquitetura técnica definida e validada; 3. Funcionalidades da primeira versão do produto implementadas; 4. Solução instalada e aceita pelo cliente.

A resposta correta é: 1. Definição de escopo e plano de projeto; 2. Arquitetura técnica definida e validada; 3. Funcionalidades da primeira versão do produto implementadas; 4. Solução instalada e aceita pelo cliente.

O UML Use Case Diagram mostra os diagramas de UML, e a sua simbologia. Não é apenas uma ferramenta de desenho, mas um ambiente rico de modelação, no qual

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Não é tão prático como outras ferramentas mais livres (e.g. Lucidchart), em que o utilizador tem a liberdade de criar os modelos UML, ao seu gosto.
 - ☐ B. Cada tipo de elemento de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☒ C. Um mesmo elemento de um modelo (e.g. ator) pode ser representado em diferentes diagramas, apesar de ser um diagrama não implica a sua utilização.
 - ☐ D. Não existe uma metodologia ou UML Standard para a análise de requisitos, mas a análise de requisitos é uma atividade de projeto, e não uma metodologia específica e não (UML).
 - ☐ E. Quando se aborda um elemento representado num diagrama, esse elemento é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.

A resposta correta é: Um mesmo elemento de um modelo (e.g. ator) pode ser representado em diferentes diagramas, apesar de ser um diagrama não implica a sua utilização.

No trabalho de determinação de requisitos, a análise resolve várias tipos de informação sobre a organização/problema em estudo.

Identifica, nas opções abaixo, um exemplo de uma regra de negócio (business rule).



FIGURE 3.7 Classifying customer input.

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. "Tal como é praticado em outras empresas do setor, a disponibilidade do produto não poderá ser inferior a 99%, avaliação numa base mensal".
 - ☒ B. "A atividade das tarefas de aplicação é regulada pelo Serviço de Regulação e Inspeção de Jogos, do Turismo do Portugal".
 - ☐ C. "São consideradas válidas as apostas registadas, de forma contínua, até 2000 horas do ano".
 - ☐ D. "O sistema deve poder estabelecer um evento de saída (na página de erro) em vez de um erro em vez de um erro associado".
 - ☐ E. "A Plataforma de Jogo deve integrar com o sistema de dados e o sistema de pagamento de entrada-pagamento, em cartão seguro, permitindo a interação por partes dos clientes".

A resposta correta é: "São consideradas válidas as apostas registadas, de forma contínua, até 2000 horas do ano".

A abordagem de técnicas de informação potencia a reformulação dos processos de trabalho de uma organização. Que métodos, da UML, podem ajudar a comunicar a reengenharia dos processos?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. São processos de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☐ B. O diagrama é o plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
 - ☐ C. Se a análise é feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☒ D. A análise pode ser feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☐ E. Um diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.

A resposta correta é: O diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.

Porque é que a determinação de requisitos (requirement elicitation) é mais que a recolha de requisitos (requirement gathering)?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☒ A. O trabalho de análise de determinação inclui a avaliação da validade dos requisitos recolhidos, a remoção de ambiguidades e inconsistências, e a seleção do âmbito do produto a construir.
 - ☐ B. A determinação de requisitos constrói requisitos funcionais e não funcionais; a recolha de requisitos trata dos aspectos técnicos.
 - ☐ C. Na recolha de requisitos são construídos os modelos de casos de utilização, para a determinação de requisitos, que são depois, de detalhados as interações esperadas, com as narrativas estruturadas.
 - ☐ D. Os dados de casos de utilização são construídos no início do projeto, para a determinação de requisitos, que são depois, de detalhados as interações esperadas, com as narrativas estruturadas.
 - ☐ E. Na recolha de requisitos são construídos os modelos de casos de utilização, para a determinação de requisitos, que são depois, de detalhados as interações esperadas, com as narrativas estruturadas.

A resposta correta é: O trabalho de análise de determinação inclui a avaliação da validade dos requisitos recolhidos, a remoção de ambiguidades e inconsistências, e a seleção do âmbito do produto a construir.

Muito antes, como o UML, registar a importância dos requisitos observam as propriedades "SMART". Segundo esta recomendação:

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Não é tão prático como outras ferramentas mais livres (e.g. Lucidchart), em que o utilizador tem a liberdade de criar os modelos UML, ao seu gosto.
 - ☐ B. Cada tipo de elemento de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☒ C. Um mesmo elemento de um modelo (e.g. ator) pode ser representado em diferentes diagramas, apesar de ser um diagrama não implica a sua utilização.
 - ☐ D. Não existe uma metodologia ou UML Standard para a análise de requisitos, mas a análise de requisitos é uma atividade de projeto, e não uma metodologia específica e não (UML).
 - ☐ E. Quando se aborda um elemento representado num diagrama, esse elemento é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.

A resposta correta é: Um mesmo elemento de um modelo (e.g. ator) pode ser representado em diferentes diagramas, apesar de ser um diagrama não implica a sua utilização.

Os casos de utilização são utilizados para descrever a interação esperada entre os atores do sistema, e o sistema sob especificação. Qual o motivo das causas de utilização com os requisitos do sistema?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. São processos de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☐ B. O diagrama é o plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
 - ☐ C. Se a análise é feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☒ D. A análise pode ser feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☐ E. Um diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.

A resposta correta é: O motivo das causas de utilização permite construir uma visão geral de que o sistema deve fazer, e detalha os requisitos funcionais (nas narrativas estruturadas) pode ser refinado, de forma detalhada.

Qual a abordagem presente no QCPD para a decomposição de requisitos de um produto de software (qual é o seu objetivo relacionado)?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. São processos de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☐ B. O diagrama é o plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
 - ☐ C. Se a análise é feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☒ D. A análise pode ser feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☐ E. Um diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.

A resposta correta é: A abordagem do QCPD recomenda a categorização dos requisitos funcionais com modelos de casos de utilização e impõe condições, suportando assim um documento adicional para requisitos técnicos e não funcionais.

Considera que um analista está a especificar um módulo de autenticação para login, destinado a ser integrado no sistema de gestão de clientes (SGC) e que permite ao utilizador fazer login para comunicar (por vez de login). Neste contexto, qual o requisito (requisito de análise) que se encontra formulado de forma mais adequada?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. A BSI deve ser muito fácil de usar.
 - ☐ B. A BSI deve ser muito fácil de usar, o procedimento de login de login deve ser muito fácil de usar.
 - ☐ C. A BSI deve ser muito fácil de usar, o procedimento de login de login deve ser muito fácil de usar.
 - ☐ D. A BSI deve ser muito fácil de usar, o procedimento de login de login deve ser muito fácil de usar.
 - ☐ E. A BSI deve ser muito fácil de usar, o procedimento de login de login deve ser muito fácil de usar.

A resposta correta é: A BSI deve ser muito fácil de usar, o procedimento de login de login deve ser muito fácil de usar.

As seguintes afirmações apresentam características de uma arquitetura por camadas. Neste contexto, identifique a opção que é FALSA.

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. As camadas são independentes, correspondendo a diferentes níveis de abstração.
 - ☐ B. Não se pode comunicar, em qualquer nível, entre camadas adjacentes.
 - ☐ C. As camadas são independentes, correspondendo a diferentes níveis de abstração.
 - ☐ D. As camadas são independentes, correspondendo a diferentes níveis de abstração.
 - ☐ E. As camadas são independentes, correspondendo a diferentes níveis de abstração.

A resposta correta é: Cada camada deve assegurar a apresentação, processamento e armazenamento de dados de uma única função vertical do problema.

Um ponto importante na etapa de Análise de Software é a modelação de um sistema (e.g. implementação, um código) não integrado em conjunto para formar uma subunidade que realize _____.

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. São processos de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☐ B. O diagrama é o plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
 - ☐ C. Se a análise é feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☒ D. A análise pode ser feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☐ E. Um diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.

A resposta correta é: Os cenários dos casos de utilização. Pode-se, de caso de utilização a caso de utilização, e planejar a solução que o implementa em termos de colaboração entre objetos.

As seguintes situações são formas de classes C1 apresentar dependência (usage) em relação a classes C2, numa implementação por objetos, exceto em uma: identifique a opção "incorreta".

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. A classe C1 tem um atributo que é do tipo C2.
 - ☐ B. A classe C1 tem um método que chama um método definido na classe C2.
 - ☐ C. A classe C1 tem um atributo que é do tipo C2.
 - ☐ D. A classe C1 tem um atributo que é do tipo C2.
 - ☐ E. A classe C2 tem dois métodos que são invocados por métodos existentes em C1.

A resposta correta é: A classe C2, para realizar as suas operações, chama um método definido na classe C1.

O processo de construção e entrega de software associado à prática de CI/CD é extremamente importante quando a equipa adota o desenvolvimento ágil. Qual a relação entre ambos?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Sempre que há um incremento no software, há um incremento no processo de CI/CD.
 - ☐ B. A prática de CI/CD é um processo de CI/CD.
 - ☐ C. A prática de CI/CD é um processo de CI/CD.
 - ☐ D. A prática de CI/CD é um processo de CI/CD.
 - ☐ E. A prática de CI/CD é um processo de CI/CD.

A resposta correta é: A prática de CI/CD é um processo de CI/CD.

Na engenharia de software é importante atribuir os processos combinados com os processos de gestão de qualidade (QM). Neste contexto, qual das seguintes práticas é recomendada na aplicação de técnicas ágeis de desenvolvimento?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. A atribuição de tarefas deve ser baseada na atribuição de tarefas, de modo a que tanto os testes para novos incrementos, como os códigos antigos, possam ser executados com facilidade.
 - ☐ B. A atribuição de tarefas deve ser baseada na atribuição de tarefas, de modo a que tanto os testes para novos incrementos, como os códigos antigos, possam ser executados com facilidade.
 - ☐ C. A atribuição de tarefas deve ser baseada na atribuição de tarefas, de modo a que tanto os testes para novos incrementos, como os códigos antigos, possam ser executados com facilidade.
 - ☐ D. A atribuição de tarefas deve ser baseada na atribuição de tarefas, de modo a que tanto os testes para novos incrementos, como os códigos antigos, possam ser executados com facilidade.
 - ☐ E. A atribuição de tarefas deve ser baseada na atribuição de tarefas, de modo a que tanto os testes para novos incrementos, como os códigos antigos, possam ser executados com facilidade.

A resposta correta é: A atribuição de tarefas deve ser baseada na atribuição de tarefas, de modo a que tanto os testes para novos incrementos, como os códigos antigos, possam ser executados com facilidade.

O conceito de "validação" de equipas não projetadas, mas com o uso de métodos ágeis (Agile) é um importante instrumento de planeamento. Como é usado?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. A validação é o nome do processo de validação por teste.
 - ☐ B. A validação é o nome do processo de validação por teste.
 - ☐ C. A validação é o nome do processo de validação por teste.
 - ☐ D. A validação é o nome do processo de validação por teste.
 - ☐ E. A validação é o nome do processo de validação por teste.

A resposta correta é: A validação é o nome do processo de validação por teste.

Os métodos ágeis de desenvolvimento minimizam a possibilidade de ocorrer falhas de grande escala no projeto. Um fator que contribui para essa redução do perfil de risco é:

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Os projetos são mais pequenos e não se geram tanto tempo em termos de complexidade e desenvolvimento.
 - ☐ B. Os projetos são mais pequenos e não se geram tanto tempo em termos de complexidade e desenvolvimento.
 - ☐ C. Os projetos são mais pequenos e não se geram tanto tempo em termos de complexidade e desenvolvimento.
 - ☐ D. Os projetos são mais pequenos e não se geram tanto tempo em termos de complexidade e desenvolvimento.
 - ☐ E. Os projetos são mais pequenos e não se geram tanto tempo em termos de complexidade e desenvolvimento.

A resposta correta é: A validação de qualidade (teste) acontece de forma integrada com o desenvolvimento. Se um código ou uma opção técnica não foram aprovados, a equipa descobre e repensa.

Selecione uma opção de resposta:

- ☐ A. Cada tipo de elemento de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
- ☐ B. O diagrama é o plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
- ☐ C. Se a análise é feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
- ☒ D. A análise pode ser feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
- ☐ E. Um diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.

A resposta correta é: Uma lista de itens de trabalho, que deve ser validada com regularidade, de modo a confirmar que não contém erros não aprovados, devidamente priorizados.

O "Método para o Desenvolvimento Ágil de Software" apresenta 4 valores, sendo um deles "Transparência (transparência de equipas)". Isto significa que na aplicação de metodologias ágeis:

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Não há necessidade de planeamento prévio, o planeamento informal com o desenvolvimento determina as prioridades diárias.
 - ☐ B. As alterações devem ser feitas, porque os planos de projeto original podem ser alterados, porque os planos de projeto original podem ser alterados, porque os planos de projeto original podem ser alterados.
 - ☐ C. O plano de projeto deve ser feito, porque os planos de projeto original podem ser alterados, porque os planos de projeto original podem ser alterados, porque os planos de projeto original podem ser alterados.
 - ☐ D. O plano de projeto deve ser feito, porque os planos de projeto original podem ser alterados, porque os planos de projeto original podem ser alterados, porque os planos de projeto original podem ser alterados.
 - ☐ E. O plano de projeto deve ser feito, porque os planos de projeto original podem ser alterados, porque os planos de projeto original podem ser alterados, porque os planos de projeto original podem ser alterados.

A resposta correta é: As alterações devem ser feitas, porque os planos de projeto original podem ser alterados, porque os planos de projeto original podem ser alterados, porque os planos de projeto original podem ser alterados.

Considere a afirmação: "A abordagem ágil (Agile) tende a minimizar o risco de falha de um projeto, pois a abordagem ágil é mais transparente e mais colaborativa". Qual é o principal argumento subjacente?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Cada tipo de elemento de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☐ B. O diagrama é o plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
 - ☐ C. Se a análise é feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☒ D. A análise pode ser feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☐ E. Um diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.

A resposta correta é: A redução de risco, em termos de falhas de projeto, é reduzida por uma maior transparência do projeto, quando os componentes são desenvolvidos de forma iterativa e a abordagem ágil é utilizada.

O "Case 2.0" é uma abordagem ágil de desenvolvimento de software, baseada no uso de métodos ágeis (Agile) e no uso de métodos ágeis (Agile). Qual é o principal argumento subjacente?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Cada tipo de elemento de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☐ B. O diagrama é o plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
 - ☐ C. Se a análise é feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☒ D. A análise pode ser feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☐ E. Um diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.

A resposta correta é: O "Case 2.0" é uma abordagem ágil de desenvolvimento de software, baseada no uso de métodos ágeis (Agile) e no uso de métodos ágeis (Agile).

Os "Cases 2.0" são uma abordagem ágil de desenvolvimento de software, baseada no uso de métodos ágeis (Agile) e no uso de métodos ágeis (Agile). Qual é o principal argumento subjacente?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Cada tipo de elemento de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☐ B. O diagrama é o plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
 - ☐ C. Se a análise é feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☒ D. A análise pode ser feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☐ E. Um diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.

A resposta correta é: O "Case 2.0" é uma abordagem ágil de desenvolvimento de software, baseada no uso de métodos ágeis (Agile) e no uso de métodos ágeis (Agile).

Os "Cases 2.0" são uma abordagem ágil de desenvolvimento de software, baseada no uso de métodos ágeis (Agile) e no uso de métodos ágeis (Agile). Qual é o principal argumento subjacente?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Cada tipo de elemento de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☐ B. O diagrama é o plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
 - ☐ C. Se a análise é feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☒ D. A análise pode ser feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☐ E. Um diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.

A resposta correta é: O "Case 2.0" é uma abordagem ágil de desenvolvimento de software, baseada no uso de métodos ágeis (Agile) e no uso de métodos ágeis (Agile).

Os "Cases 2.0" são uma abordagem ágil de desenvolvimento de software, baseada no uso de métodos ágeis (Agile) e no uso de métodos ágeis (Agile). Qual é o principal argumento subjacente?

- Selecione uma opção de resposta:
- ☐ A. Cada tipo de elemento de abstração de uma entidade (e.g. actor, class) tem associado um tipo específico e exclusivo de diagrama. E.g. um ator só pode ser representado no diagrama de casos de uso, e não é representado em outros tipos de diagramas.
 - ☐ B. O diagrama é o plano para o projeto definido; 2. Análise de requisitos terminada; 3. Arquitetura técnica do produto definida; 4. Implementação da solução concluída.
 - ☐ C. Se a análise é feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☒ D. A análise pode ser feita por um grupo de trabalho, o sistema é visto no relacionamento e é associado ao seu significado do projeto de modelação.
 - ☐ E. Um diagrama de interação, como o Diagrama de Sequência, oferece o suporte mais adequado à representação de colaboração entre partes na organização e a análise de responsabilidade.