



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

Questões Artigo 3:

Análise quali-quantitativa sobre a influência da diversidade na produtividade de equipes ágeis: um estudo na indústria

Alunos: Adriano Mendes Lima

João Pedro Rodrigues Muniz

Pedro Henrique Resende Marques

Savio Moreira Garcia da Silva

Vincius Antonio Novaes

Engenharia de Software - Questões

Q1 – De acordo com a apresentação do seminário e conteúdo visto em sala, identifique qual alternativa **não** está de acordo com os valores e princípios do manifesto ágil.

- a) Colaboração do cliente mais que negociação de contratos.
- b) Processos e ferramentas mais que indivíduos e interação entre eles.
- c) Software em funcionamento mais que documentação abrangente.
- d) Responder a mudanças mais que seguir um plano.

Q2 – SCRUM atende aos princípios do Manifesto Ágil porque

- a) pessoas de negócio e desenvolvedores devem trabalhar diariamente em conjunto por todo o projeto.
- b) não aceita mudanças nos requisitos durante o desenvolvimento e por isso as entregas são mais ágeis.
- c) as entregas ocorrem sempre no prazo, nunca adiantadas ou atrasadas.
- d) mais importante que a motivação dos desenvolvedores é a disciplina gerencial imposta que organiza e agiliza o desenvolvimento.
- e) não admite a comunicação direta entre os desenvolvedores, pessoalmente. Isso só pode ser feito por intermédio de um gerente ou coordenador.

Q3 - 3. Sobre a escolha entre métodos qualitativos e quantitativos, analise as afirmativas abaixo:

1. A escolha entre os dois métodos varia de acordo com o problema de pesquisa, que determina o planejamento e a execução da coleta de dados.
2. O tamanho da amostra é um problema em métodos quantitativos.
3. A composição mista de métodos quali-quantitativos apenas se aplica quando o objeto da pesquisa é composto por populações diferentes.

Está(ão) correta(s) apenas

a) 1 e 3

b) 2 e 3

c) 1

d) 2

e) 1, 2 e 3

Respostas – Q1: B, Q2: A, Q3: C