## Disciplina: Gerência de Projetos e Manutenção de Software Professor: Leonardo Murta

## Lista de exercícios - Gerenciamento Ágil

- 1 De acordo com as sentenças abaixo, defina quais são verdadeiras e quais são falsas, justificando sua resposta:
  - a) Os métodos ágeis têm como objetivo principal fazer o software rapidamente, e para isso evitam mudanças.
  - b) O Product Backlog possui somente atividades de maior prioridade num projeto.
  - c) Nos métodos ágeis, não se produz documentação.
- 2 Qual a importância em definir prioridades de requisitos em um processo ágil?
- 3 Considere o desenvolvimento de um projeto X que possui os requisitos de A a G, cada um com sua prioridade de 1 (máxima) até 5 (mínima) e tempo estimado de desenvolvimento em dias, descritos na tabela abaixo. Qual seria a forma mais adequada de distribuir estes requisitos considerando um processo iterativo de desenvolvimento de software com iterações de 2 semanas (10 dias úteis)? Justifique sua escolha.

Requisito	Prioridade	Tempo de
		desenvolvimento
A	1	7
В	3	3
С	1	5
D	2	2
Е	4	1
F	3	4
G	5	1

- 4 Quais são as responsabilidades de um *ScrumMaster?*
- 5 Quais são as questões a serem respondidas pelo *Team* em um *Scrum Meeting* e qual o objetivo de cada uma delas?