GERENCIAMENTO DE CONFIGURAÇÕES

1-Considere as seguintes afirmativas:

I- Seu escopo não deve abordar a definição do que será gerenciado, entretanto, deve definir o esquema a ser usado para identificar os itens de configuração.

II- Deve especificar as ferramentas usadas para o gerenciamento de configurações e os respectivos processos de uso, porém não deve entrar no mérito de definição de políticas a serem adotadas no controle de mudanças.

III- Deve estabelecer as responsabilidades pelos procedimentos de gerenciamento de configuração e ainda descrever a estrutura do banco de dados para o registro das informações de configuração.

Um plano de gerenciamento de configurações de sistemas de software em desenvolvimento deve estar de acordo com o que consta em:

R: III, apenas.

2-Na engenharia de software, o gerenciamento de configuração de software tem como objetivo:

R: Gerenciar mudanças e seu impacto no desenvolvimento do software.

3-Sobre os sistemas de controle de versão, é correto afirmar que:

R: O SVN utiliza um modelo centralizado para o versionamento de sistemas, enquanto o GIT apresenta um modelo distribuído, contendo cópias do repositório original em cada cliente.

4-O marco de referência do desenvolvimento de um software, com o qual é possível definir a versão de cada item de configuração que fará parte da entrega e validação de um build, é denominado:

R: Linha de Base

5-O Git é um sistema de controle de versão distribuído. Com respeito ao conceito de pull no Git, assinale a alternativa correta.

R: Atualiza o repositório local com todas as alterações feitas em outro repositório.