

## QUESTIONÁRIO DE ENGENHARIA DE SOFTWARE

1. Defina com suas palavras Engenharia de Software e quais os principais objetivos a serem alcançados.
  
2. Defina:
  - a) O que é um Modelo?
  - b) O que é um Método?
  - c) O que é uma Metodologia?
  - d) O que é uma Ferramenta?
  
3. Qual do modelo de processo apresentado no Capítulo 1 do Pressman é mais eficiente para você? Explique.
  
4. Explique as diferenças entre o ciclo de vida clássico e o espiral.
  
5. Quais as grandes vantagens na utilização de protótipos?
  
6. Cite e explique as três fases básicas de qualquer modelo de processo de Engenharia de Software.
  
7. Descreva com suas palavras, quando um software é de QUALIDADE?
  
8. Para você, quais as principais dificuldades no desenvolvimento do software?
  
9. Quais as vantagens da utilização da orientação a objetos em relação ao paradigma procedural ?