nálise e Qualidade de Software

Obs.: Responder de forma completa e de caráter pessoal.

1. Responda as questões abaixo:

a) Como podemos definir a análise de sistemas?

Análise de sistemas e o processo de desenvolvimento inicial do sistema que determina, oque o projeto deve fazer e como ele deve agir em algumas circunstâncias, normalmente esse trabalho precisa do total envolvimento dos colaboradores do projeto.

b) O que é um sistema? E um sistema de informações?

Um sistema e um conjunto de elementos e funções que estão interligados e que segue um padrão para realizar uma atividade afins de obter um resultado. Sistema de informações segue o mesmo padrão porem, mas especifico, um sistema de operações tem o objetivo de coletar, processar e transmitir informações de maneira mais rápida e de fácil acesso de pessoas interessadas, atendendo suas necessidades.

c) Porque é importante a análise, no processo de desenvolvimento de software?

Evitar possíveis erros e trabalho desnecessário, também é importante para poder entender o que aquele software necessita e que o possível projeto necessita para seu software, análise serve basicamente como tradutor entre o programador e o responsável pelo projeto

d) Diferencie dados de informação.

Dados não possui um significado, representa algo que não tem sentido a princípio e nem valor, diferente das informações sobre algo que ordena e organiza dos dados para transmitir um significado.

e) Qual seria a postura adequada de um analista?

Deve escutar atentamente os dois lados do desenvolvimento do projeto, muita atenção no momento de revisão do projeto, para não deixar passar nenhum erro ou alguma função desnecessária e garantir que a entrega do projeto seja como parecido ou melhor do que quando e como ele foi solicitado.

f) Cite 3 características de uma analista de sistemas que você julga mais importante.

Audição, Compreensão e Atenção

g) Quais as responsabilidades de um analista de sistema?

Procurar e informar possíveis erros e melhorias do sistema para obter uma qualidade de software melhor, atendendo todas as necessidades.

h) Diferencie software de programa.

Conjunto de instruções codificado para solucionar algum problema ou atividade, já um software é um conjunto de instruções que quando realizadas, produzem uma função desejada

i) Como os sistemas de informação afetarão as carreiras relacionadas a negócios?

Ajudaram a realizar e facilitar as possíveis conclusões de negócios, e ampliando número de pessoas que talvez estejam interessadas em algum tipo de negocio

j) Existe alguma formação específica para ser um analista de sistemas?

É importante que realize um curso superior de ti ou até mesmo uma faculdade de análise de sistema, mesmo o diploma não sendo necessário.

k) Qual é o salário aproximado de um analista?

Hoje um analista ganha em média 4.500 reais, podendo ser até maior de 7.000 reais, depende muito de sua experiencia e da função que o analista irá realizar.