Conteúdo do exercício

Parte superior do formulário

**Metodologia Ativa** - Resolução de problemas: O objetivo dessa atividade é instigar a resolução de problemas com base no que foi estudo nesta disciplina. Aqui você deve explorar as possibilidades da metodologia ativa na contextualização do assunto proposta para solução de problemas.

Preparado (a)? Vamos começar!

Desejo boas-vindas a você na Atividade Contextualizada da disciplina. Agora, teremos uma oportunidade diferenciada de estudo, reflexão e construção de conhecimento dos temas abordados em nossa disciplina.

Aqui, você irá desenvolver e apresentar sua opinião no que diz respeito à disciplina. Além disso, para concluir esta atividade, é necessário que você leia textos, artigos científicos, artigos publicados em revistas e demais informações que te auxiliem em seus argumentos e possíveis questionamentos. Por isso, atenha-se ao tema proposto e busque utilizar de termos técnicos com clareza, para a compreensão do texto.

Lembre-se de que, durante o estudo de nossa disciplina, você agregou informações de extrema importância para sua vida acadêmica e/ou profissional. Baseado (a) nesses conhecimentos adquiridos e em suas pesquisas elabore sua resposta autoral e evite utilizar textos integrais, tanto dos materiais de estudo, quanto dos disponíveis na internet. Não se esqueça de inserir as devidas referências utilizadas na sua produção.

Dito isso, vamos em frente!

**1. Para começar, análise com atenção o texto e, em seguida, elabore sua resposta!**

A Gerência de Configuração é a atividade responsável pela gerência das modificações ocorridas em sistemas complexos e de grande porte. Portanto, seu objetivo principal é gerenciar e controlar as numerosas correções, extensões e adaptações que são aplicadas a um sistema durante o seu ciclo de vida. Por sua vez, Gerência de Configuração de Software (GCS) trata especificamente o software, tendo como objetivo garantir um sistemático e rastreado processo de desenvolvimento em que todas as mudanças são precisamente gerenciadas para manter a estabilidade do software.

Fonte:

Sales, E.; Reis, C. A. L.; Reis, R. Q. Apoio à Gerência de Configuração de Artefatos de Software integrado a Execução de Processos de Software. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE ENGENHARIA DE SOFTWARE, 22., Campinas, 2008. Anais... Campinas: SBBDES, 2008.

**2. Com base na interpretação do texto acima, juntamente com seus conhecimentos adquiridos ao longo da disciplina, elabore o seu texto argumentativo-dissertativo, respondendo aos questionamentos abaixo:**

Imagine que você acaba de ser contratado por uma empresa de desenvolvimento de software que não trabalha com Gerência de Configuração. Ao ser contratado, você observa que a equipe vem apresentando alguns conflitos de tarefa, onde alguns profissionais acabam dividindo atividades.

Qual seria melhor forma de apresentar a Gerência de Configuração nesta empresa e justificar a sua adoção no processo de desenvolvimento?

Sua atividade é a de realizar um texto argumentativo-dissertativo sobre a relevância da gerência de configuração para os projetos de software e o papel do gerente e da equipe de configuração

**3. Não se esqueça: Sua dissertação deverá conter até 30 (trinta) linhas.**

Aguardo sua produção.

Bons estudos!

Parte inferior do formulário