Universidade de São Paulo Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação Departamento de Sistemas de Computação

SSC-640 Sistemas Operacionais I

3°. Trabalho

Entrega 26/06/2009

Este trabalho é para ser feito em grupos de 2 alunos (apenas 1 grupo com 3 alunos, poderá ser permitido, para completar o número de alunos, se este for ímpar).

Neste trabalho o grupo deve fazer uma pesquisa ampla sobre o assunto RAID e seu uso/aplicação no LINUX. A pesquisa deve ser ampla e o material utilizado deve ser estudado com profundidade por todos, pois, fará parte da matéria a ser coberta na 2ª. e 3ª. provas da disciplina.

Cada grupo deverá organizar uma monografia sobre o tema, dando ênfase na conceituação geral de RAID e como RAID é implementado e utilizado em ambientes LINUX. Devem ser consideradas ambas possibilidades: hardware e software. A amplitude e profundidade da abordagem a ser apresentada é uma definição do grupo e será levada em consideração na avaliação do trabalho.

A monografia deve seguir os modelos usuais (veja a seguir) e deve ser uma produção do grupo e não uma cópia de textos. Lembro que cópia de textos será considerada uma fraude e será tratada como tal, não apenas invalidando o trabalho, mas, também em termos disciplinares. Isto é apenas uma lembrança daquilo que todos nós já sabemos.

A estrutura da monografia deve seguir a seguinte estrutura:

Página de Rosto

Instituição, disciplina, título, autor, data...

Índice (obrigatório)

Resumo (obrigatório)

Introdução

Aqui deve ser definido o escopo da monografia e do assunto a ser tratado nela

Corpo da Monografia

Aqui cada grupo deve organizar a conceituação e demais seções de interesse do trabalho. Cada grupo ira definir suas próprias seções.

Discussão final e Conclusões

Nesta seção espera-se que o grupo resuma, em linhas gerais o que foi abordado, mostre a importância do que foi abordado e conclua (inteligentemente) sobre o que ficou de contribuição após a confecção do trabalho, bem como a importância do assunto dentro do contexto de Sistemas Operacionais e de Engenharia de Computação.

Referências

Referências bibliográficas, realmente utilizadas/citadas no texto.