



Universidade Eduardo Mondlane
Faculdade de Engenharia
Departamento de Eletrotecnia
Administração e Segurança de Sistemas de Computadores

Infra-estrutura de uma Rede Corporativa – Servidores

Curso: Licenciatura em Eng. Informática – 4º Ano.

Início: N/A

Submissão: N/A

Descrição do Trabalho

O presente tema tem como função principal descrever de forma clara e directa características e funcionalidades de um servidor físico, o mesmo levará em conta todos básicos necessários para escolha de servidores serem instalados em datacenter. Os estudantes poderão seleccionar apenas um fábrica (HP ou DELL), outros tipos de servidores como storages dedicados e outros devem ser apresentados bem como explicar detalhadamente a necessidade de cada tipo de equipamento. Atenção as pontos chaves:

- Slots de Memória RAM e configuração
- Tipos de dispositivos de armazenamento (Discos)
- Processadores
- Placas de expansão
- Teaming NIC
- Power Supply
- Conexão Remota servidor físico
- Enclosures
- Placas de Expansão
- POST
- Outros

Formato do Relatório:

O relatório deverá ser carregado na plataforma em formato electrónico (.doc , pdf e .ppt) o formato .ppt (passo a passo da configuração se aplicável) deve ser bastante didáctico de forma que possa ser percebido.

Organização do Relatório

1. Capa com nome do projecto e autores
2. Resumo do projecto ou trabalho
3. Conjunto de palavras-chave
4. Introdução
5. Objectivos
6. Metodologia/Método
7. Estado de Arte/Desenvolvimento
8. Implementação
9. Conclusões
10. Bibliografia utilizada
11. Apresentação bem detalhada em formato .ppt ou similar.