

Instituto Politécnico de Leiria

For.Cet

Instalação e Manutenção de Redes e Sistemas Informáticos

***Implementação de um datacenter***

João Veloso – 7140201

João Sousa – 7140199

Rui Joaquim – 7140225

Tiago Paulo – 7140213

Prof.: Filipe Neves

Leiria, 6 de novembro de 2015

Índice

# Introdução

Antes de realizar a implementação do *datacenter*, deverá existir um prévio estudo para saber o que irá ser necessário para a realização. Para que exista um melhor cálculo no que se irá ser aplicado, aplicaremos esta metodologia:

* Análise de requisitos;
* Levantamento das necessidades;
* Modelo de funcionamento;
* Características do *datacenter*;

Neste projeto será abordada e documentada concisamente todo o processo de planificação e implementação de um *datacenter* empresarial, tendo como objetivo final o acesso, não só a nível de processamento, como de armazenamento. Este *datacenter* apenas terá um uso a nível empresarial, o que pressupõe que alguns desde serviços não deverão de estar ligados à *internet*, garantindo o acesso a este, indisponibilizado a qualquer pessoa fora da organização.