|  |  |
| --- | --- |
| **Description: C:\Users\Sofia Lucas\Desktop\LOGOTI~1.JPG** | **Description: C:\Users\alexandraquiterio\Downloads\governo de portugal.jpg** |

**ESCOLA:** Escola Secundária Eça de Queirós

**CURSO:** SD-S1

**ÁREA:** Curso de Técnico de Informática - Sistemas

**UFCD 0774:** Rede Local Instalação de Software Base

**ANO LETIVO:** 2012/2013 **DATA DA ENTREGA:** xx-xx-xx

**FORMADOR:** Luís Balão

**MEDIADOR:** José M. Machado Rodrigues

**FORMANDO:** Bruno Ponces **NÚMERO:** 3

Reflexão:

UFDC 0774 – Rede Local - Instalação de Software Base

**Competências adquiridas:**

* Proceder à instalação do sistema de gestão de um servidor de rede local.
* Instalar e configurar *software* cliente.
* Caracterizar o sistema operativo de rede.

Na sequência das matérias dos dois módulos anteriores, foi compreendido e lecionado o módulo ***0774***, no qual obtive conhecimentos para um melhor controlo das máquinas instaladas numa rede local recorrendo a um suporte interativo. Um servidor DHCP, é destinado a ser uma máquina intermédia (Gateway) que interliga e protege a rede com permissões e restrições no acesso a toda a web.

Num ambiente virtual, pude aprender e testar as potencialidades do ClearOS Enterprise, configurando a ligação como administrador da rede local, definir o IP Address, firewall ClearOS e as suas influências. Os objetivos atribuídos a este tipo de sistema operativo recai essencialmente na configuração da firewall, que nos permite gerir o interior da rede, restringir o acesso de máquinas, bloquear/permitir extensões, sites, tráfego e conteúdos relacionados.

A classificação obtida na prova teórico-prática UFCD: 0774 – Rede Local: Instalação de software base, vai demonstrar o compromisso assumido nesta área específica “Técnico de Informática e Sistemas.

O servidor web é o meio que permite ao utilizador ou cliente aceder a um determinado domínio. Um computador auxiliado por um software específico, é o único meio disponibilizado, capaz integrar conteúdos na Internet.

Designado como servidor web, o Apache é o software responsável por me fornecer o conhecimento de modo a usar este processo, que até então me era pouco compreensível.

Bruno Ponces

Turma SD S1