

Delegação Regional do Centro

Centro de Emprego e Formação Profissional de Viseu

Programador/a de Informática (AÇÃO 24/2023)

Formando/a: Amanda Rezende Chaves N.º: 7333037

Data: 09/11/2023

Portefólio Reflexivo de Aprendizagens (PRA)

UFCD: 0800: Serviços Adicionais de Rede

NÚMERO DE HORAS: 50 horas

Formador/a: António Inácio Mesquita Fonseca Assinatura:_____

Mediadora: Carla David Assinatura: _____

No âmbito da UFCD 0800 – Serviços Adicionais de Rede, ministrada pelo formador António Inácio Mesquita Fonseca, no decurso de 50 horas, foram abordados diversos assuntos vinculados a instalação e configuração de servicos adicionais de rede.

Embora ache que temos uma carga horária muito grande de conteúdos ligados a redes em uma formação com o foco principal em programação, percebo a relevância de aprendermos determinadas coisas sobre este tema. Considerando a minha inexperiência anterior, tive uma série de dificuldades no decorrer do percurso formativo, mas a sensação final de conseguir cumprir o objetivo foi muito agradável e satisfatória.

Achei interessante nos aprofundarmos um pouco mais sobre os serviços de acesso remoto, pois considerando a nossa realidade e nossa área, é muito importante sabermos como trabalhar remotamente de forma assertiva.

No decorrer destas 50 horas de sessões síncronas e assíncronas, nós instalamos o Windows Server 2019 (inicialmente sem placa de rede) e utilizamos o perfil de gestor. Depois ativamos o perfil de administrador e alteramos o nome do computador e grupo de trabalho. Depois configuramos IP fixo, entre outras coisas. Aprendemos a implementar um perfil do tipo obrigatório (mandatory profile) e também aprendemos a diferencia entre ele e o perfil de tipo móvel (ambulatório). Aprendemos a alterar o proprietário de pastas (permissões) e a ativar a visualização de ficheiros ocultos. Também alteramos a extensão do ficheiro NTUSER de DAT (perfil móvel) para MAN (perfil obrigatório). Executamos alguns comandos, como o GPUPDATE/FORCE e o SYSDM.CPL.

Embora tenha os seus desafios, gosto muito da ideia de trabalhar com as máquinas virtuais. Se não fosse assim, nosso aprendizado não seria tão enriquecedor, pois não haveria prática. Também gostei de conhecer e trabalhar com o Server 2012, pois embora seja um pouco desatualizado, temos de aprender a lidar com todas as realidades e possibilidades, informação e conhecimento nunca são demais.

Cofinanciado por:







Aprendi a fazer a gestão do file server e do print server. Também fortaleci muito os meus conhecimentos sobre placas/adaptadores de redes, pois tive de os configurar dezenas de vezes para os conseguir fazer funcionar corretamente.

Em suma, gostei muito de tudo que conheci no decorrer dessas 50 sessões, síncronas e assíncronas. O formador António foi sempre muito simpático, educado, disponível e sensato, mesmo quando as coisas não corriam assim tão bem.







