

Delegação Regional do Centro

Centro de Emprego e Formação Profissional de Viseu

Programador/a de Informática (AÇÃO 24/2023)

Formando/a: Marco Santos N°: 1381329 Data: 29/09/2023

Portefólio Reflexivo de Aprendizagens (PRA)

UFCD: 0802: Processamento Computacional

Número de Horas: 25horas

Formador/a: Gisela Firmino Assinatura: _____

Mediadora: Carla David Assinatura: _____

Objetivos da UFCD:

① Processamento Computacional

Esta UFCD consistiu essencialmente em saber como são geridas as tarefas de computador, como são executados os programas, os seus processos e componentes, para isso a formadora propôs nos um desafio, fazer mos um trabalho/projeto, individual ou em grupo com o objetivo de aprendermos os conteúdos desta UFCD. O trabalho era livre (podia ser um jogo, um questionário,etc), usando qualquer tipo de aplicação desde que o assunto principal se focasse no conteúdo do módulo.

No meu caso optei por fazer um trabalho individual, usando como ferramentas o HTML, CSS, PHP e JavaScript. Com estas ferramentas elaborei a construção de uma pagina Web com um Quizz "Premiado" (incluía um jogo da roda da sorte onde era possível obter prémios). Foi mais difícil e complicado do que imaginei mas valeu a pena pois com o trabalho consegui trabalhar com algumas linguagens de programação e aprender conteúdos sobre os quais não tinha conhecimentos. Um bom exemplo dos novos conhecimentos adquiridos foi aprender a criar a plataforma online, tive que procurar uma plataforma gratuita onde pode se criar um domínio e criar o meu servidor Web, foi durante esta pesquisa que fiquei a conhecer o InfinityFree, uma plataforma que nos permite ter um site online gratuitamente.





Durante todo este desafio tivemos a ajuda incondicional da formadora e dos colegas que nos iam visitando para ver a evolução que ia ocorrendo no projeto e ajudando dando novas sugestões para melhorias.

Para concluir e deixando a minha opinião, gostei muito desta maneira de trabalhar, achei este método de trabalhar numa UFCD diferente, muito mais interessante, divertido e principalmente muito desafiante, espero que haja novas oportunidades para tornar mos a fazer outros trabalhos/projetos iguais.



