|  |  |
| --- | --- |
| **CTeSP** em **Tecnologias e Programação de Sistemas de Informação** | **Ano letivo:** 2023/2024  **Período:** 02/04/2024 a 12/04/2024 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome:** | Alexandre Miguel Garcia Brito | **Nº** | 2022109306 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Entidade de acolhimento:** | Aquinos, S.A. |

**Atividades previstas**

* Correção de erros no nosso código e otimização e alteração de algumas partes do mesmo
* Realização da “Fase 3” que consistia em criar um arquivo para as leituras com uma interface e com a configuração do leitor através de um ficheiro .ini

**Atividades desenvolvidas**

* Durante o início da primeira semana foi então realizada a correção de diversos erros que estavam a ocorrer no nosso código.
* Também realizamos a otimização e organização do mesmo.
* Foi nos entregue a “Fase 3” que consistia em fazer um arquivo com uma interface gráfica para as leituras recebidas.
* Também foi pedido que nesse programa a configuração do leitor RFID fosse através de um ficheiro .ini que contia (IP,Port) para o leitor e (RSSI “potencia do sinal”) para a leitura de tags de forma a estabelecer um range de cercas de ~15/~20 cm de distância a antena.
* Na última sexta-feira da quinzena foi entregue a “Fase 3” devidamente testada no computador do meu colega de estágio Paulo

**Principais problemas/limitações encontradas**

* Problema de comunicação entre nos estagiários e os nossos supervisores da empresa por falta de tempo dos mesmos ,não estamos perto deles e as dúvidas e comunicação estão a ser todas feitas por email.

**Plano para a quinzena seguinte**

* Realização da “Fase 4” ainda não especificada pelo supervisor.