

# **ANO LETIVO 2020-2021**

# Relatório Final - Projeto

### FICHA IDENTIFICADORA

Nome do Aluno:	David Alexandre Monteiro Silva
N.º:	2219094
Curso/Triénio:	TGPSI-II/ 2019-2022



# ÍNDICE

Introdução	3
-Caracterização do meu Projeto	3
-Período de realização do Projeto	3
-Objetivos gerais e específicos definidos no Projeto	3
DIFICULDADES PERANTE O PROGRAMA DESENVOLVIDO	4



# Introdução

#### ► Caracterização do meu Projeto:

O meu projeto tem o objetivo de ajudar jovens de todas as idades a estudar consoante a matéria ou matérias com mais dificuldades. Cada aluno tem um explicador respetivo e cada explicador é um aluno universitário ou um professor já reformado que pretenda também ajudar os alunos.

Existe algumas tarefas para depois os alunos puderem aplicar a seguir das explicações e existe um calendário para se puder marcar.

O meu programa cumpre com dois ODS:

- 4. Educação de Qualidade
- 10. Reduzir as desigualdades

Este programa a titulo gratuito mas só se entra se tiver com dúvidas ou com dificuldades em alguma matéria.

#### ► Período de realização do Projeto:

No projeto demorei mais ou menos um mês para fazer o design do programa e o resto do tempo foi ligação à base de dados e a parte do programa.

#### Objetivos gerais e específicos definidos no Projeto.

Além de ter um verdadeiro objetivo no projeto que é ajudar as pessoas que têm mais dificuldades a nível financeiro como de estudo, o meu verdadeiro objetivo era puder aprender aquilo que não consegui adquirir anteriormente e puder praticar ou inserir no meu programa.



## DIFICULDADES PERANTE O DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Durante o programa realizado em aula e em casa deparei-me com algumas dificuldades, o que na minha opinião foi bom e mau ao mesmo tempo, era bom porque assim se não consegui-se ultrapassar esse problema sempre podia pedir ajuda e aprender mais um bocadinho, coisa que é bastante importante, e mau porque queria acabar o programa e rapidamente poderia ficar irritado por aparecer um erro que podia ser fácil ou não.

Dificuldades apresentadas durante a realização do programa:

- Ligação à Base de Dados, tive de pedir ajuda a colegas meus e ao professor e ter de ir ao power point para conseguir ligar ao Visual Studio;
- -Inner Join, não foi uma coisa de ser dificuldade mas de estar baralhado ou porque me esquecia de colocar os valores antes na tabela com o insert;
- -Inserir os valores respetivos apresentados na Base de dados na tabela que tinha colocado no design do programa do Visual Studio, para puder aparecer os resultados ao abrir o programa ;
- Login consegui fazer mas apresentou um problema qualquer que não consegui resolver mas não deixa que o programa não funciona.

Sem ser o último tópico aprendi bastante durante estes dois meses com os erros que cometi no programa, e aprendi melhor a matéria pois senti que estava mais empenhado em realizar o projeto que outra coisa qualquer que tinha feito na altura em que não consegui aprender as dificuldades que tive.