



INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL, IP  
DELEGAÇÃO REGIONAL DE LISBOA E VALE DO TEJO  
CENTRO DE EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE LISBOA  
SERVIÇO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE LISBOA

### PORTEFÓLIO REFLEXIVO DE APRENDIZAGENS (PRA)

AÇÃO:	NST-PROG13
MÓDULO:	0805- Estruturas de Dados
FORMADOR/A:	Adriano Marques
MEDIADOR/A:	Inês Santos

FORMANDO/A:	Ruben Tomaz
DATA:	05/10/2023

### RESULTADOS ESPERADOS NO FINAL DAS APRENDIZAGENS (REFERENCIAL DE FORMAÇÃO)

Aprender mais sobre os diferentes tipos de estrutura de dados, algoritmos de manipulação, estruturas de filas e pilhas, estruturas de árvore binária.

### CONHECIMENTOS/COMPETÊNCIAS ADQUIRIDAS

Instalação do Visual Studio e compreensão da sua utilização, diferentes tipos de estrutura e a sua compreensão e diferentes tipos de algoritmos.

### REFLEXÃO

**Aspetos positivos do módulo** – Fizemos vários exercícios práticos desafiantes que me ajudaram a compreender melhor os conceitos abordados,

**Aspetos negativos do módulo** – Podíamos ter tido mais horas desta disciplina

**Atividades desenvolvidas** – Vários exercícios práticos, e conceitos novos abordados.

**Dificuldades sentidas e formas de as ultrapassar** – não senti muitas dificuldades.

**Aspetos práticos do módulo aplicados hoje e futuramente** – Aprendizagem de novos conceitos novas formas de abordar problemas e resolvê-los.

**Pertinência na escolha de testes, trabalhos ou outros materiais a colocar no Portefólio** – Os materiais e trabalhos foram de grande pertinência para o auxílio da melhor compreensão da matéria.

**Considerações finais sobre o módulo** – Gostei do modulo e da nova matéria dada em aula.

### Resultado final

Validado/a ☐

Não validado/a ☐

**Classificação:** \_\_\_\_\_

**Observações:**

\_\_\_\_\_  
Assinatura do formando (a)

\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Formador (a)

\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Mediadora

\_\_\_\_\_  
Data