



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:	0804-Algoritmos
FORMADOR/A:	Célia Duarte
MEDIADOR/A:	Inês Santos

FORMANDO/A:	Ruben Tomaz
DATA:	03/06/2023

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

Saber construir um algoritmo  
Aprender mais sobre linguagem estruturada  
Aprender as varias técnicas de construção de algoritmos

### CONHECIMENTOS/COMPETÊNCIAS ADQUIRIDAS

Sintaxe da linguagem, estruturas da língua, constantes e variáveis, contadores, expressões aritméticas, e validação de dados.

### REFLEXÃO

Aspetos positivos do módulo –gostei do conteúdo que foi mostrado em aula e dos vários exercícios feitos em aula.

Aspetos negativos do módulo – nenhum

Atividades desenvolvidas – Aprendemos sobre a estrutura dos algoritmos, a sua sintaxe e a programar de forma correta.

**Dificuldades sentidas e formas de as ultrapassar – Senti algumas dificuldades no decorrer dos exercícios mas fui conseguindo esclarecer as minhas duvidas com a ajuda da professora e pratica de exercícios.**

**Aspetos práticos do módulo aplicados hoje e futuramente – Aprender a sintaxe e estruturação de algoritmos.**

**Pertinência na escolha de testes, trabalhos ou outros materiais a colocar no Portefólio, boa pertinência, fizemos vários exercícios que abordavam bem a matéria dada e refletida em aula.**

**Considerações finais sobre o módulo – Gostei de aprender mais sobre algoritmos.**

### **Resultado final**

**Validado/a** ☐

**Não validado/a** ☐

**Classificação:** \_\_\_\_\_

**Observações:**

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

\_\_\_\_\_  
Data

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

\_\_\_\_\_  
Data



**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

Assinatura do Mediadora

Data