



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-PROG 21
MÓDULO:	804 - Algoritmos
FORMADOR/A:	Eui Almeida
MEDIADOR/A:	Inês Santos

FORMANDO/A:	Fernanda Nunes Henriques
DATA:	14/02/25

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

Reconhecer e desenvolver algoritmos

### CONHECIMENTOS/COMPETÊNCIAS ADQUIRIDAS(REFERENCIAL DE FORMAÇÃO)

- Linguagem estruturada
- Desenho das estruturas
- Sintaxe da linguagem
- Verbos
- Sintaxe
- alinhamento das frases
- Estruturas lógicas e seu controle
- Estrutura sequencial, alternativa e repetitiva
- Tipos de dados
- Descrição de entradas e saídas
- contadores - totalizadores
- Expressões aritméticas
- Funções predefinidas
- Validação de dados

## REFLEXÃO

Aspetos positivos do módulo

Módulo muito bem desenvolvido pelo professor.

Aspetos negativos do módulo

Nenhum

Atividades desenvolvidas

Resolução de fluxogramas.

Dificuldades sentidas e formas de as ultrapassar

O professor ajudou a perceber as dificuldades e orientou como ultrapassar.

Aspetos práticos do módulo aplicados hoje e futuramente

Ajuda no pensamento lógico para o aprendizado de linguagens futuras.

Pertinência na escolha de testes, trabalhos ou outros materiais a colocar no Portefólio

Professor avaliou individualmente com trabalhos entregues a cada aula.





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

Considerações finais sobre o módulo

O módulo foi muito bem conduzido e enriquecedor.

Resultado final

Validado/a ☐

Não validado/a ☐

Classificação: \_\_\_\_\_

Observações: \_\_\_\_\_

NH  
Assinatura do formador

19/2/2025  
Data

Fernando Henrique  
Assinatura do formando

14/02/2025  
Data

JS  
Assinatura da Mediadora

03/03/2025  
Data