



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)

<b>AÇÃO:</b>	<b>NST- PROG 10</b>
<b>MÓDULO:</b>	<b>0769 – Arquitetura Interna do Computador</b>
<b>FORMADOR/A:</b>	<b>Rui Manuel Martins de Almeida</b>
<b>MEDIADOR/A:</b>	<b>Inês Santos</b>

<b>FORMANDO/A:</b>	Alexandra Pinto Amaro
<b>DATA:</b>	29.10.2021

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

- Identificar os elementos mais importantes da arquitetura de um computador e reconhecer as unidades de execução do computador
- Identificar os tipos de memórias, as suas estruturas e formas de gestão
- Funções de um processador e descrição das formas de gestão

### CONHECIMENTOS/COMPETÊNCIAS ADQUIRIDAS

- Tipos de componentes e suas características, valores de mercado e como montar um computador com os elementos essenciais, seja ele computador pessoal (Desktop), seja um portátil;
- Interfaces internas e externas
- Tipos de memórias, a sua evolução e as suas características e utilidades.

### REFLEXÃO

#### Aspetos positivos do módulo

- Formador excelente e cativante, aulas muito interessantes, o conhecimento adquirido foi essencial para compreender a ferramenta principal que utilizamos no curso e no futuro a nível profissional, que é o computador.

#### Aspetos negativos do módulo

- Não reconheço aspetos negativos

#### Atividades desenvolvidas

- Atividades várias de pesquisa de componentes, interfaces e memórias

**Dificuldades sentidas e formas de as ultrapassar**

- Não senti qualquer dificuldade, mas quando entregava uma tarefa que não estaria completa, ou não respondesse exatamente o que era solicitado, o feedback do formador foi bastante útil.

**Aspetos práticos do módulo aplicados hoje e futuramente**

- Já foram aplicados alguns aspetos, nomeadamente a perceção das capacidades do meu próprio equipamento, já fiz um upgrade de memória ao meu computador e tenho pena de não ter tido este módulo 1 mês mais cedo, pois teria adquirido um equipamento bem melhor do que comprei e provavelmente pelo mesmo valor. No futuro já saberei o que comprar ou aconselhar a alguém.

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

- Penso que foram bastante pertinentes, a pesquisa ajuda sempre a aprender, só ouvir falar dos assuntos não é suficiente, é na pesquisa que assimilamos os fatores essenciais.

**Considerações finais sobre o módulo**

- Gostei muito do formador, do seu modo de ensino e do conteúdo
- Poderia ter sido o 1º módulo do curso

**Resultado final****Validado/a**☐**Não validado/a**☐**Classificação:** \_\_\_\_\_**Observações:****Alexandra Pinto Amaro**

Assinatura do formando (a)

**29.10.2021**

Data

Assinatura do Formador (a)

Data

Assinatura do Mediadora

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