

# Certificado de Qualificações

## Linguagens de Programação - Programação Web<sup>1</sup>

Certifica-se que **Iza Helena Silva Pereira**, nascida em 23/06/1991, com a Autorização de Residência n.º 694Q4J063, concluiu o percurso formativo<sup>1</sup> Linguagens de Programação - Programação Web, integrado no Catálogo Nacional de Qualificações, em 03/06/2024, com as seguintes unidades de formação:

Componente	Código	Unidades de Formação	Carga Horária
Profissional/ Tecnológica	5409	Engenharia de software	25
	5089	Programação - Algoritmos	25
	0809	Programação em C/C++ - fundamentos	50
	10788	Fundamentos da linguagem SQL	25
	10789	Metodologias de desenvolvimento de software	25
	10790	Projeto de programação	25
	5414	Programação para a WEB - cliente (client-side)	50
	9982	Programação de scripts	25
	9952	Programação de aplicações e sítios web dinâmicos	50
	5425	Projeto de tecnologias e programação de sistemas de informação	50

Lisboa, 16 de julho de 2025

O(A) Responsável pelo(a) CINEL - Centro de Formação Profissional da Indústria Electrónica, Energia, Telecomunicações e Tecnologias da Informação

\_\_\_\_\_  
(Assinatura e selo branco ou carimbo ou assinatura digital)

Certificado n.º 425/2024

<https://www.passaportequalifica.gov.pt>

Código do documento: 272B32-68564A-795A53-1A7450



<sup>1</sup>Ao abrigo da Portaria n.º 250-A/2020, de 23 de outubro.