

# Certificado de Formação Profissional

Certifica-se que Paulo Ricardo Nunes Alves de Oliveira natural de Loures nascido em 18/09/1988, com o N.º de Identificação Civil (CC/BI) 13333192 válido até 03/08/2031, concluiu com aproveitamento o curso de Formação Profissional de Projeto de Sistemas Fotovoltaicos - Autoconsumo - 33ª Edição, em 30/04/2024, com a duração de 16:00 horas.

Unidades de Formação/Módulos/Outras Designações	Horas (hh:mm)	Classificação
Introdução	0:15	-
Conceitos básicos de Energia Solar	0:15	-
Enquadramento legislativo para o autoconsumo e pequena produção distribuída	1:00	-
Oportunidades de investimento	1:00	-
Vantagens do novo modelo de produção distribuída	1:00	-
Requisitos gerais das UPAC	0:15	-
Regulamentos específicos	0:15	-
Processo de registo de uma UPAC	0:15	-
Remuneração da energia entregue á rede	1:00	-
Equipamentos	2:15	-
Ligações á rede	0:30	-
Terras	1:00	-
Sinalética	1:00	-
Aspetos construtivos	1:00	-
Exemplificação do desenvolvimento de um projeto de autoconsumo	1:00	-
Exemplo de um projeto autónomo "off grid"	0:45	-
Escolha dos materiais adequados	0:45	-
Análise da viabilidade económica de um sistema de autoconsumo	1:00	-
Estudo de casos reais	1:30	-

Rio Tinto, 15 de maio de 2024

O(A) Responsável pelo(a) CENERTEC - Centro de Energia e Tecnologia, Lda.

(Assinatura e selo branco ou carimbo)

Certificado n.º 935/2024 de acordo com o modelo publicado na Portaria n.º 474/2010