

Audit Furnace



Designação do projeto	Audit Furnace	
Código do projeto	ALT20-03-0247-FEDER-017980 / LISBOA-01-0247-FEDER-017980	
Programa	Projetos de I&DT Empresas em Copromoção	
Objetivo temático	OT 1 - Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação	
Região de intervenção	Alentejo e Lisboa	
Instituição Proponente	CCENERGIA, Auditoria e Consultoria Energética, LDA	
Instituições Participantes	Universidade de Évora Instituto Politécnico de Setúbal	
Descrição Projeto	O presente projeto gira em volta da temática da Energia e sua gestão eficaz em processos produtivos que envolvam fornos industriais. O projeto pretende não só promover avanços no estado da arte acerca da modelação e simulação numérica de fornos industriais (aproveitando valências da área da Física) como também complementar estes avanços com o desenvolvimento de um protótipo de uma ferramenta tecnológica inteligente e prática a utilizar "no campo" por auditores e técnicos da CCE.	
Equipa IPS	Paulo Fontes Luís Coelho Nuno Costa	
Data de aprovação	26/01/2017	
Data de início	01/02/2017	
Data de conclusão	31/10/2020	
Custo total elegível		804.280,20€
Custo total elegível (40%)		157 899,07 €
Co-financiamento IPS - Apoio financeiro FEDER		63 159,63 €
Apoio financeiro da União Europeia/FEDER		542.837,96€

O presente projeto tem um orçamento total elegível de 804.280,20€, sendo co-financiado pelo Alentejo 2020 no valor de 646.381,13€ e pelo Lisboa 2020 no valor de 157.899,07€.