

Cofinanciado por:



**Designação da operação / Operation name | Infraestruturas de Formação**

Código da operação / Operation Code | LISBOA-07-5675-FEDER-000008

Objetivo principal / Main goal | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação; Elevar a qualificação dos jovens e adultos, reforçando a qualidade da educação e formação

Resumo do projeto / Operation summary | Continuar a implementar a modernização tecnológica, neste caso, nas áreas de Eletrónica, Telecomunicações, Audiovisuais, Programação, Restauração e Comunicação. Também adquirir equipamento necessário ao Grupo de Desenvolvimento de Projetos, que abrange todos os que queiram elaborar projetos, através da investigação e articulação de competências técnicas e transversais a diversas áreas disciplinares.

Tipologia de intervenção / Intervention typology | Eixo 75-Infraestruturas de Formação

Região de intervenção / Intervention region | Área Metropolitana de Lisboa

Locais abrangidos projecto / Project Covered Locations | Amadora e Lumiar

Entidade beneficiária / Beneficiary | Cooptécnica-Gustave Eiffel, Cooperativa de Ensino e Formação Técnico Profissional, CRL ( NIPC 502 327 669 )

Data de aprovação / Approval date | **16-02-2018**

Data (prevista) de início / (Expected) Start Date | **01-12-2017**

Data (prevista) de conclusão / Expected End Date | **30-11-2019**

Custo total elegível atribuído ao projeto / Total eligible cost attributed to the project | **214.371,69 EUR**

Apoio financeiro da União Europeia / European Union financial support | **FEDER – 107.185,84 EUR**

Taxa de cofinanciamento pelo FEDER / ERDF co-financing rate - Eixo 75-Infraestruturas de Formação | **50%**

**Objetivos e resultados propostos e atingidos**

Conseguiu-se atingir os objetivos definidos, ou seja:

- Modernizaram-se os equipamentos tecnológicos e das TIC;
- Registou-se uma diminuição de 11,6% na taxa de abandono escolar ao nível dos alunos dos cursos envolvidos, nomeadamente, através de uma escola/formação mais apelativa/motivadora, proporcionando um envolvimento de maior proximidade do aluno com o contexto da escola;
- Concretizou-se uma maior aproximação da formação às necessidades da realidade empresarial em termos das tecnologias e técnicas utilizadas pelos diplomados, contribuindo assim para uma maior qualificação dos Recursos Humanos;
- Criaram-se projetos inovadores que potenciaram o enriquecimento do conhecimento nas áreas das novas tecnologias, bem como de competências pessoais dos alunos, como o empreendedorismo, sentido organizacional, metodologias de trabalho e capacidade de trabalho em equipa;

**Atividades**

- ✓ Uniformização dos equipamentos de medida e instrumentação digitais utilizados nas atividades letivas;
- ✓ Soldadura de componentes SMD;
- ✓ Integração, nas atividades letivas, de tecnologias relacionadas com a fabricação digital;
- ✓ Introdução de melhorias funcionais e de nível ergonómico na utilização do laboratório de Eletrónica;
- ✓ Projetos de investigação e outros

