

FICHA DO PROJETO

Projeto nº 000018

CÓDIGO DA OPERAÇÃO: LISBOA-01-0246-FEDER-000018

DESIGNAÇÃO DO PROJETO: AddValue@SME - METROLOGY & QUALITY MANAGEMENT

OBJETIVO TEMÁTICO: Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

DATA INÍCIO: 2020/01/01 | **DATA FIM:** 2021/12/31

ENTIDADE PROMOTORA: CATIM



Síntese do projeto

O projeto AddValue@SME tem como principal objetivo valorizar, facilitar e promover o acesso a conhecimento científico e tecnológico em temáticas cruciais para o aumento da competitividade e criação de valor: a importância da metrologia industrial, mais concretamente da metrologia dimensional e metrologia aplicada às grandezas temperaturas e humidade, no controlo e garantia da qualidade e inovação de produtos, processos e serviços, não se restringindo apenas à recolha de informação por via da utilização de equipamentos de medição, aproveitando essa informação para produzir conhecimento e gerar valor.



Atividades a desenvolver

1. Reunir as competências e capacidades necessárias para dar respostas aos desafios e problemáticas identificados no âmbito deste
2. Desenhar e dinamizar um conjunto de ações de consciencialização, valorização e transferência de conhecimento e tecnologia centradas na importância da implementação de procedimentos periódicos de controlo metrológico no controlo de qualidade, diagnóstico e monitorização, quer na fase de desenvolvimento de um determinado produto (fase de projeto), quer na fase de comercialização, ou mesmo utilização. Estas ações focar-se-ão em duas áreas distintas:
 - a.1. Metrologia Dimensional: a importância de avaliar a conformidade dimensional e geométrica de componentes técnicos e as suas especificações;
 - a.2. Metrologia aplicada às grandezas físicas Temperatura e Humidade: a importância do controlo metrológico de instrumentos de medição, bem como de equipamentos que geram estas grandezas.
3. Produção de Informação Técnica e Conteúdos Diversos que serão disponibilizados no website do projeto, bem como transmitidos por via das ações de transferência de conhecimento (Seminários e OpenDays);
4. Disseminação da informação e resultados produzidos por via dos seguintes meios/ferramentas de disseminação: Website do projeto; Microsite para disponibilizar informação técnico-científica e normativa relativa às temáticas em estudo; Artigo Técnico-Científico a publicar em revista da especialidade; Produção de flyers