

PROJETO COFINANCIADO PELA UNIÃO EUROPEIA

Acrónimo - Título	SMARTTRANSIT
Concurso/aviso	11494
Duração	2015-2017
Orçamento total (% Incentivo)	2 185 907,63 € (62,59%)
Objetivo geral	<p>O projeto SMARTTRANSIT pretende desenvolver uma nova solução orientada aos Sistemas de Ajuda à Exploração (SAE) e de informação ao passageiro/público, alargando o portfólio de produtos e soluções (com enfoque em metros ligeiros e ferroviárias), colmatando estrategicamente algumas lacunas em termos de oferta.</p> <p>Paralelamente pretende-se reforçar a competitividade e aumentar a autonomia tecnológica.</p> <p>A nova solução, tem como objetivo principal o controlo avançado da regularidade e da pontualidade do serviço de transporte que é disponibilizado, a informação em tempo real e o controlo e gestão das operações e dos recursos envolvidos.</p>
Promotores	<ul style="list-style-type: none">• Efacec Engenharia e Sistemas, S.A
Resultados esperados	<p>O projeto preconiza soluções aportando valor no segmento dos Transportes, nos seguintes vetores:</p> <ul style="list-style-type: none">• Apoio à Operação através de Regulação Avançada• Gestão de comunicações Avançada• Apoio à decisão e à condução Ecológica• Informação ao Público em Tempo Real com elevada Performance <p>Na conclusão do projeto serão disponibilizados os seguintes módulos/soluções Aplicacionais:</p> <ul style="list-style-type: none">• Módulo de Software aplicacional para manobras Avançadas de Regulação (MADR-Módulo de Apoio à Decisão para a Regulação)• Módulo de Análise de Performance e de Desempenho do sistema• Sistema de Gestão de Comunicações Avançada• Módulo de Suporte multi-idioma• Módulo para a Gestão de Autoridade• Sistema de Apoio à Regulação – SAR• Módulo de Apoio à Condução (DAS-Driver Assistant System)• Módulo Gráfico de espaço/tempo para deteção e resolução de conflitos