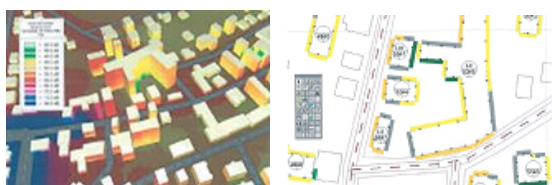


ENERGIA E AMBIENTE ESTUDOS ACÚSTICOS

TIS

MOVIMENTO INTELIGENTE

A TIS detém as competências e os instrumentos necessários para a prevenção do ruído e o controlo da poluição sonora, salvaguardando sempre a saúde humana.



Os mapas de ruído são instrumentos de suporte fundamentais para a análise e gestão do ambiente sonoro, transmitindo informação preciosa para o processo de ordenamento do território, nomeadamente na promoção da qualidade de vida das populações. Os instrumentos de modelação do ruído (CADNA-A) têm por base a mais moderna tecnologia e graus de compatibilidade com os programas que funcionam como *input* do projecto, permitindo resultados de alto grau de fiabilidade.

Cadna  A®

A TIS PODE AJUDAR A SUA ORGANIZAÇÃO:

A Identificar os pontos críticos onde os níveis de ruído são preocupantes

A planear a gestão dos usos do solo

A identificar as medidas de minimização necessárias, reduzindo o ruído na fonte e limitando a propagação

A seleccionar a informação disponibilizada ao público sobre as melhores alternativas de acesso ao acontecimento, nos vários meios de transporte

A estruturar um plano de intervenção

A estabelecer bases para a elaboração de Planos de Redução de Ruído

ENERGIA E AMBIENTE

Estudos Acústicos

Boas Práticas da TIS

- *Localizar corretamente as fontes sonoras e os recetores sensíveis ao ruído permite harmonizar a organização dos espaços, evitando conflitos no uso do solo*
- *Controlar os níveis de ruído para proteger os recetores sensíveis em coexistência com as fontes sonoras é um desafio de planificação.*

ESTUDOS ACÚSTICOS:

Planos de Pormenor e Urbanização

Alta de Lisboa e da Zona da Quimiparque no Barreiro

Área de Desenvolvimento Turístico 3 (Adt3) da Comporta e da Penha de Faro

Braço de Prata inserido no Plano para requalificação da Frente Ribeirinha

Zona do Arneiro, Sassoeiros, Prior Velho, antigo Quartel de Sacavém e da Valley Park Cartaxo

Zona referente ao Pólo Universitário da Ajuda e à zona da estação ferroviária de castelo branco

Estabelecimentos Comerciais

Decathlon

Leroy Merlin

Aki

Hiper-SÁ Machico

Precisa de apoio nesta área?

Confie nos mais de 20 anos de experiência da TIS a criar soluções sustentáveis, integradas e all-in-one na área de mobilidade e transportes

O seu contacto na TIS: alexandra.rodrigues@tis.pt | vasco.colaco@tis.pt



Portugal - Av. Marquês de Tomar 35, 6º Dto, 1050-153 Lisboa | T +351 21 3504400

Brasil - R. Gilberto Studart, 728, 2º, 60190-750 Fortaleza | T +55 8 532 492 903

Brasil - R. da Consolação, Nº 2904, 01416-000 Cerqueira César São Paulo

global@tis.pt | global@tis.br.com | www.tis.pt | www.tis.br.com

A TIS é uma consultora na área de mobilidade e transportes focada na elaboração e produção de estudos, pareceres, projetos e cartografia, formação e comercialização de software, relativos a sistemas de transportes e sua inserção territorial e ambiental. A sua oferta inclui Engenharia de Tráfego, Planeamento Urbano e Regional, Transportes Coletivos, Mobilidade Sustentável, Energia e Ambiente, Logística, Economia de Transportes, Regulação e Políticas e Inovação.