



voz-off-16 Dez

CONTACTOS

SUGESTÕES

Sexta-Feira, 18 Dezembro de 2009



## Protótipo de robot para transporte autónomo apresentado no Aeroporto de Faro

17-12-09

O protótipo de um robot capaz de transportar de forma autónoma pessoas com mobilidade reduzida em zonas de grande movimento vai ser apresentado publicamente esta quinta-feira no Aeroporto de Faro, informou a ANA, Aeroportos de Portugal, em comunicado.

O protótipo, denominado Sistema Robótico Inteligente de Transporte (IRPS), tem capacidade de mobilidade autónoma e inclui um sistema de mapeamento baseado em deteção laser e modelação a três dimensões do espaço circundante.

O robot foi desenvolvido para se movimentar em zonas interiores com grande densidade de pessoas, como os aeroportos, tendo um vasto leque de aplicações, diz a empresa que gere os aeroportos portugueses em comunicado.

Além de permitir transportar pessoas com mobilidade reduzida, o protótipo poderá ser usado para a vigilância do perímetro aeroportuário, movimentação de carga, peças de manutenção ou matérias perigosas.

O projecto tem como parceiros em Portugal a ANA e a Faculdade de Ciências de Tecnologia da Universidade de Coimbra e ainda parceiros internacionais sediados em Toulouse (França), Telavive (Israel), Londres, Varsóvia e em Montreal (Canadá).

O protótipo é apresentado esta quinta-feira às 10:00 na zona de "check-in" do Aeroporto de Faro.

Algarve Primeiro/Lusa



Sondagem

[Ver Resultados]

Vote!

Cartaz

1ª Página-O essencial...

Figuras da nossa Terra

Fichas de Leitura

Espaço de Opinião

Click Saúde

Compras on-line

Algarve Report

Blogs

Farmácias de Serviço

Imagens da Notícia-Algarve (Vídeos)

Play-Tube (Vídeos)

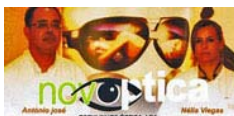
CX de Correio

Astrologia (De 13 a 20 Dez)

Cine-Magazine-(16 Dez)

Emprego (15 Dez)

Consultório Deco



Descubra a região

