



[Actualidade](#) [Programas](#) [Multimédia](#) [Blogues](#) [Futebol](#) [Bolsa](#) [Trânsito](#) [Totojogos](#) [Meteorologia](#) [Marés](#) [Farmácias](#)
[Jogos](#)

[Portugal](#) | [Internacional](#) | [Economia](#) | [Desporto](#) | [Vida](#)

pesquisar

[Newsletter](#)

Newsletter

Registe-se e receba diariamente a newsletter TSF no seu e-mail.

O seu email

SUBMETER

[Em Directo](#)

[login/registo](#)

[Noticiário das 09h00](#)

[Fórum TSF](#) [Podcast](#) [RSS](#) [FM](#) [MOBILE](#) [SMS](#) [Fale connosco](#)

[Vida](#)

[Ambiente](#) [Ciência e Tecnologia](#) [Artes](#) [Música](#)

Partilhar Notícia



Patrocínio

Ferramentas

[Enviar](#) [Aumentar](#)

[Partilhar](#) [Diminuir](#)

[Imprimir](#)

[Comentar este Artigo](#)

Estatísticas

1826 Visualizações

4 Comentários

0 Envios

8 Impressões

Tags

[Ciência e Tecnologia](#), [Idosos](#), [Robótica](#), [Universidade de Coimbra](#), [Vida](#)

Cáritas de Coimbra testa robô inovador no apoio ao idoso

Publicado a 15 JUN 15 às 18:06

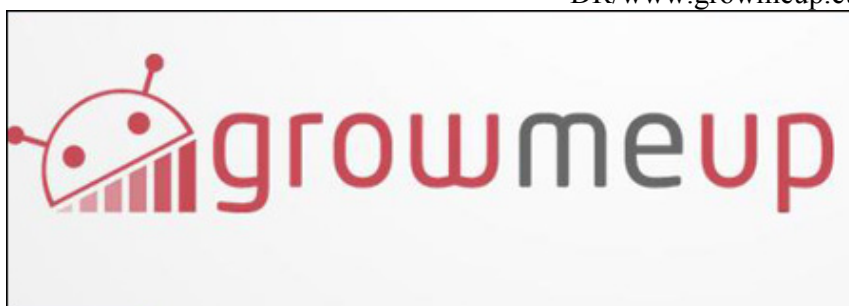
A Cáritas de Coimbra será a instituição pioneira a experimentar o *Grow Me Up* - um robô inteligente que irá interagir com os idosos no apoio domiciliário.

[Enviar por email](#) [Link](#)

- [Reportagem de Miguel Midões sobre o projeto "Grow Me Up"](#)

O [projeto](#) é liderado pela Universidade de Coimbra, mas envolve oito parceiros de seis países europeus. O robô vai permitir uma melhor prestação de serviços ao idoso, mas não pretende ser um substituto do cuidador humano. O *Grow Me Up* será um complemento ao trabalho desenvolvido pelo cuidador e não um substituto.

DR/www.growmeup.eu



Projeto "Grow Me Up"

Carina Dantas, diretora de inovação na Cáritas de Coimbra, sublinha que o contacto humano junto do idoso deve ser sempre salvaguardado, independentemente da tecnologia criada. "Para além do que já são as redes de família, de amigos e de cuidadores, a ideia é que este robot traga algo de novo, que seja mais um suporte do que um substituto", afirma.

Ainda assim será um robô mais inteligente e equipado com um *software* que deteta determinadas necessidades e lançará alertas quando o idoso se esquecer de tarefas, avisando-o "quando deve tomar medicação, que atividades tem programadas para aquele dia". Mas, vai mais longe: "o robô vai interagir com o idoso", analisando o comportamento e detetando as suas preferências.

Um desafio para a Cáritas de Coimbra testar nos próximos três anos é dar opiniões para que o *Grow Me Up* possa ser aperfeiçoado. Até porque, reconhece Carina Dantas, os idosos não estão ainda adaptados às novas tecnologias e o robô pode ser um passo nesse sentido. "Cria-se inclusive uma certa animosidade do idoso em relação às tecnologias, que este robô, como interage mais, poderá vir facilitar", acrescenta.

O robô *Grow Me Up* vai ser testado em casa do próprio idoso, já em fevereiro do próximo ano. De momento está a ser recolhida informação junto dos idosos, para assegurar as principais características que o robô deve ter, salvaguardando as questões éticas do projeto.

Miguel Midões

(Pág.1/2)

Seguinte ▶

[Ler Artigo Completo](#)[Partilhe esta notícia](#)

TAMBÉM PODERÁ GOSTAR



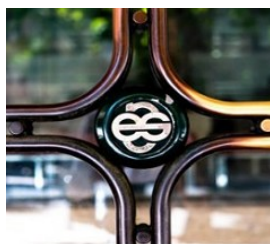
[O táxi espacial da Boeing entrou em testes](#)



[Negócios em Português - 21/05/2015](#)



[Portugal no top corruptos](#)



[Família Espírito Santo alvo de buscas](#)



[Há em Portugal um dos "locais secretos" da Europa](#)



[Passos Coelho: Portugal acolhe refugiados, mas é preciso ter atenção ao desemprego](#)

[Engageya](#)

Comentários

[Reacções no Twitter](#)

4 Comentários

Página 1/1

Ordenar por: Data Nº de Respostas

1

 **Se o governo roubasse...**
15.06.2015/21:28

Responder

Partilhar: [Email](#) | [Facebook](#) | [Twitter](#)
[denunciar este comentário »](#)

... menos nas pensões, já era uma grande ajuda.

 **LIXO+LIXO=LIXO**
15.06.2015/18:57

Responder

Partilhar: [Email](#) | [Facebook](#) | [Twitter](#)
[denunciar este comentário »](#)

Francamente. Vocês são todos malucos, ou andam a imobeciliar a humanidade. A minha Bimbi onde faço uns guisados e etc é um robô, mais ou menos inteligente que esta lata ambulante com luzes, depende da perspectiva. Também devo estabelecer diálogo com a Bimbi, com as portas e janelas fechadas pra ninguém me chamar doido, ou meto-lhe um barrete em cima pra ficar mais"humanizada" e assim ser uma pessoa civilizada e altamente evoluída. Um robô, é, e sempre será um pedaço de lixo, porque veio do lixo de emissões de CO2 desde as suas origens, e porque não é biodegradável nem entra na cadeia alimentar dos bicharocos quando morre, gerando ainda mais CO2 na sua reciclagem. Por isso, vão ao psiquiatra, enquanto o psiquiatra não vai ao psiquiatra...

 **Magda Gama**
15.06.2015/18:39

Responder

Partilhar: [Email](#) | [Facebook](#) | [Twitter](#)
[denunciar este comentário »](#)

E para quando para Leiria????????? Pelo menos é onde se precisa de mais auxílio!!

 **Anónimo**
15.06.2015/18:36

Responder

Partilhar: [Email](#) | [Facebook](#) | [Twitter](#)
[denunciar este comentário »](#)

Que nojo. Tenho que começar a andar com uma marreta na mala do carro pra rechaçar este lixo de *** quando o ver. VOU VOMITAR!!!!!!!!!!!! AAAAAHHHHH

Página 1/1

1

Comentar

<input type="text" value="Nome"/>	<input type="text" value="E-mail"/>
<input type="text" value="Comentário"/>	
Caracteres disponíveis: 750	
<input type="checkbox"/> Receber alerta de resposta	<input type="checkbox"/> Aparecer como Anónimo
<input type="checkbox"/> Lembrar dados pessoais	<input type="button" value="enviar »"/>
<p>Nota: Os comentários deste site são publicados sem edição prévia e são da exclusiva responsabilidade dos seus autores. Consulte a Conduta do Utilizador, prevista nos Termos de Uso e Política de Privacidade. A TSF reserva-se ao direito de apagar os comentários que não cumpram estas regras. Receber alerta de resposta - será enviado um alerta para o seu e-mail sempre que houver uma resposta ao seu comentário. Aparecer como anónimo - os dados (nome e-mail) são ocultados. Os</p>	

comentários podem demorar alguns segundos para ficarem disponíveis no site.

Se tem conta, faça Login

Email

Password

login »

Se não tem conta,

[Registe-se aqui](#)

[Esqueceu-se da password?](#)

Legenda

 Utilizador Registrado

 Utilizador Não Registrado

Siga-nos em

[Facebook](#)

[Twitter](#)

[Google+](#)



Pub

Últimas

[+ Vistas](#)

[±](#)

[Comentadas](#)

[±](#)

[Pesquisadas](#)

[Família Espírito Santo alvo de buscas](#)

Publicado há 14 mins

[Bruno Alves admite jogar no Sporting](#) »

Publicado há 24 mins

[Portugal acordou com o pé esquerdo nos Jogos Europeus](#)

Última atualização hoje às 09:28, Publicado hoje às 08:45

[Greve de médicos no IPO do Porto](#) »

Publicado hoje às 08:19

[Exame de Latim realiza-se hoje para uma minoria](#) »

Publicado hoje às 07:38

ver +



Pub

Inquérito

Concorda com a forma como os países do Eurogrupo estão a lidar com a Grécia?

Sim

Não

Sem opinião

Sem opinião

Futebol

Vídeos Liga

ver +

Liga Zon Sagres
Futebol em directo
Resultados
Próx. Jornada
Classificação

1 - Benfica (85)
2 - FC Porto (82)
3 - Sporting (76)
4 - Sp. Braga (58)
5 - V. Guimarães (55)
6 - Belenenses (48)
7 - Nacional (47)
8 - P. Ferreira (47)
9 - Marítimo (44)

10 - Rio Ave (43)
11 - Moreirense (43)
12 - Estoril (40)
13 - Boavista (34)
14 - V. Setúbal (29)
15 - Académica (29)
16 - Arouca (28)
17 - Gil Vicente (23)
18 - Penafiel (22)

ver +

Blogues TSF

[Números Redondos](#)[Bueno como os outros?](#)

08 Jun 15 às 13:59

[TSF Futsal](#)[Veja os melhores golos do primeiro jogo das meias-finais do Play Off da Liga Espanhola](#)

25 Mai 15 às 16:07

[TSF Motores](#)[DS 5 com seis motorizações](#)

15 Jun 15 às 09:44

[Zona Pop](#)[Blind Zero e Quinta do Bill falam dos novos discos](#)

02 Jun 15 às 15:43

[Zona de Conforto](#)[Alinhamento emissão de 22 de Maio](#)

28 Mai 15 às 23:59

[Jogo Jogado](#)

[Derrubar a barreira](#)

17 Jun 15 às 00:55

[TSF Runners](#)

[Jéssica Augusto é a madrinha da corrida TSF Runners](#)

12 Jun 15 às 17:18

[Fila J](#)

[Misterman de Enda Walsh com Elmano Sancho](#)

17 Jun 15 às 00:56



Tempo em [Lisboa](#)

Hoje



19° | 30°

Amanhã



21° | 31°

Sexta



21° | 32°



ver +



Fale Connosco

Diga-nos o que pensa, partilhe a sua opinião

Global Notícias - Media Group S.A. Todos os direitos reservados

[Termos de Uso e Política de Privacidade](#) | [Ficha Técnica](#) | [Contactos](#) | [Webmaster](#)



[Açoriano Oriental](#) | [Diário de Notícias](#) | [Dinheiro Vivo](#) | [DN Madeira](#) | [Jornal do Fundão](#) | [Jornal de Notícias](#) | [Notícias M](#)

[Assinaturas](#) | [Buzz Media](#) | [Descontocasiao](#) | [Global Imagens](#) | [JN Descontos](#) | [Liga e Ganha](#) | [Loja do Joi](#)