

Necrologia

MARIA DA NAZARÉ CARDOSOS, faleceu com 80 anos.

Era viúva, natural e residente de Ribeira de Ester, freguesia de Castro Daire. O funeral realiza-se hoje por volta das 17.00 horas, saindo o corpo da Capela da Ribeira, par o cemitério de Ester.

Trata a Agência Andrade Amadeu R. Silva.

MARIA DE JESUS, de 91 faleceu.

Era viúva, natural de Relva, na freguesia de Monteiras, no concelho de Castro Daire.

O corpo encontrava-se na sua residência, de onde saiu ontem, pelas 9 e 30 horas, para a Igreja de Monteiras, tendo ido depois a sepultar no Cemitério da freguesia.

Tratou do acto fúnebre a Agência Andrade Amadeu R. Silva.

Zona da Guarda

PJ identificou estudantes suspeitos de tráfico de moeda falsa na região

A Inspeção da Guarda da Polícia Judiciária identificou cinco jovens estudantes, de idade inferior a 16 anos, pela presumível prática de contrafacção, por parte de um deles, e de passagem, pelos restantes, de moeda falsa, na área daquela cidade.

A falsificação das notas, de 5 mil escudos, operar-se-ia por tecnologia informática e visaria a distribuição na zona onde chegaram algumas delas a circular no sistema comercial. Durante os trabalhos foi feita a apreensão de um com-

Inventado pelos alunos

"Robot-Barman" foi apresentado na Escola Superior de Tecnologia

O Departamento de Engenharia Electrotécnica da Escola Superior de Tecnologia apresentou ontem naquele estabelecimento um "Robot-Barman", com base num projecto desenvolvido pelos alunos do 5º ano do Curso de Engenharia Electrotécnica, no âmbito da cadeira de Automação e Robótica 1

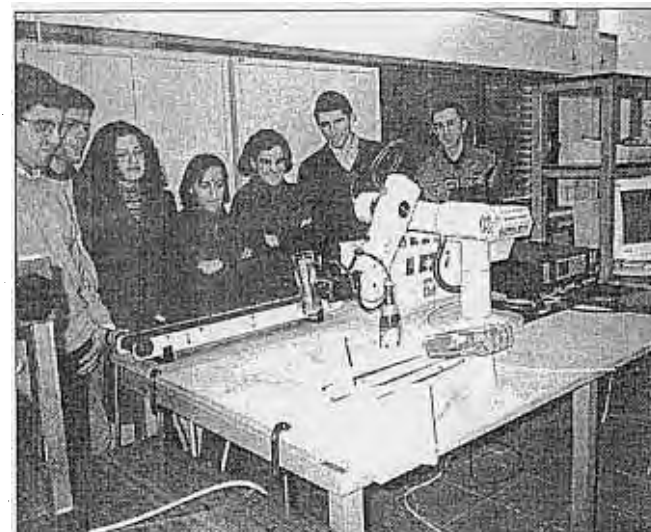
O Coordenador do Projecto e professor da cadeira de Automação e Robótica 1, António Ferrolho explicou que o novo robot desenvolvido na Escola Superior de Tecno-

logia, «tem como objectivo servir uma bebida de cápsula, neste caso, da Seven-Up, a um cliente».

O robot, "SCORBOT ER VII", espera que um cliente peça para lhe servir uma Seven-Up.

Após ter sido efectuado o pedido, pressionado um botão de pressão próprio para o efeito, o robot aproxima-se da grade de 7up's e retira uma garrafa, colocando-a na mesa. Estando a garrafa na mesa o robot abre-a e de seguida coloca a 7up num copo. Após o copo cheio o robot coloca-o num tapete ro-lante para a bebida possa ser transportada até ao cliente. A garrafa vazia é colocada na grade pelo robot, ficando desta forma o equipamento pronto para poder satisfazer um novo pedido.

Segundo António Ferrolho



O "Robô-Barman" foi ontem apresentado pelos alunos e professores do Departamento de Engenharia Electrotécnica da Escola Superior de Tecnologia

o projecto está equipado com alguns sensores externos, sensores esses que têm como finalidade indicar ao robô se existem copos disponíveis para servir a 7up, se a grade está vazia ou não, se a garrafa de 7up está cheia ou vazia, etc.. Quando alguma situação anormal ocorre (grade vazia e/ou falta de copos) é activado um alarme sonoro.

Clemente Silva Pereira

Paul D. Silva