

ECOPRESS

 Deteção IA de resíduos

MOTIVAÇÃO



A FALTA DE RECICLAGEM
NECESSITA DE UMA
SOLUÇÃO AUTOMATIZADA

1 milhão de portugueses
não recicla :

- 60 % devido às grandes distâncias até ao ecoponto
- 27% devido à falta de espaço em casa para diferentes baldes
- 48% por falta de hábito

Deteção AI ->95%
confiança

Separação
Automática < 5 s

Compactação



Custo de Construção:
100€

Sistema de Depósito e
Reembolso - 0.10€ /
garrafa ou lata

Dados em tempo real no
site



RFID



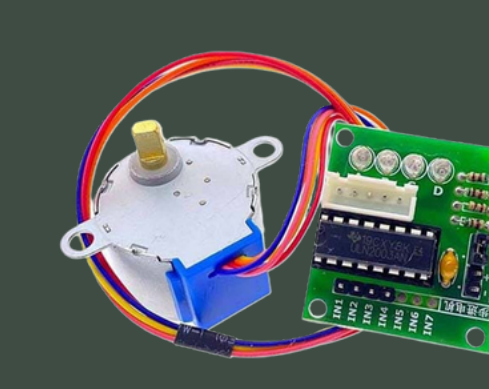
Raspberr Pi



Câmara



Servo
Motor



Step
Motor

POTENCIAIS CLIENTES



Empresas



Escolas



Municípios



Condomínios

	ECOPRESSS	VOLTA
Á porta de casa	✓	✗
Separação automática	✓	✗
Resíduos danificados	✓	✗

EQUIPA 19



Francisco Branco



Henrique Munha



Francisco Chambel



Rodrigo Machado



David Moldovan



Simão Silveira

PARCEIRO



Scan para o
nosso site

