

**Vantagens:**

- Eliminar os consumos em Standby
- Fácil de aplicar
- Fácil de configurar

**Aplicações:**

- Edifícios Públicos
- Instituições de Ensino
- Habitações Particulares

**Plug & Save**



**Investimento:**

- Máximo €25

**POUPANÇA (por Habitação):**

- 906 Wh/dia - €0,18 / dia
- 28,8 kWh/mês - €5,47 / mês
- 345,6 kWh - €65,64 / ano



### IMPACTO NACIONAL

Sabia que mais de 90% dos equipamentos elétricos e eletrónicos dos consumidores de energia elétrica depois de desligados entram em modo “StandBy” consumindo energia que é totalmente desperdiçada.

Esta poupança apresenta uma relação direta com a eficiência energética e as alterações climáticas assim como reduções significativas na poluição resultante da produção de energia elétrica.

### Poupança em Euros

Considerando uma aplicação generalizada, a nível nacional, com cerca de 3.604.407<sup>1</sup> habitações temos uma economia nacional de aproximadamente 236.593.275€/ano.

Quando em cada habitação forem instalados em média 5 equipamentos PLUG & SAVE, a poupança anual dispara para um valor de 1.182.966.377 €



Apartado 94  
3770-909 Oliveira do Bairro

www.ipb.edu.pt  
facebook.com/ipb.edu.pt  
geral@ipb.edu.pt  
234-085027



**Aumente a sua  
Eficiência Energética  
e  
POUPE MUITO  
DINHEIRO**

Elaborado por:

- Alunos do Curso Profissional de Eletrónica Automação e Comando:
- Rafael Silva
- Martim Matias
- João Rocha
- Hugo Nunes

= 2019 =

<sup>1</sup> [Fonte - Pordata \(dados 2018\)](#)